PREMIERE

Geeignet für Premiere

NOKIA 219 Mediamaster

Bedienungsanleitung

NOKIA

CONNECTING PEOPLE

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen NOKIA Mediamaster 211 S.
Dieser Digital-Receiver ist besonders leistungsstark und leicht zu bedienen durch die Plug & Play Installationstechnik und das benutzerfreundliche Menü NOKIA NaviBars.

Die Bedienungsanleitung gibt Ihnen aufschlussreiche Tipps zur Handhabung Ihres Digital-Receivers sowie weitreichende Informationen zu den Premiere Sonderfunktionen. Bitte kontaktieren Sie unsere Hotline bei technischen Fragen, Fragen zum Produkt und für Tipps zur Installation:

NOKIA Home Communications Hotline:

- Telefon: 0180/500 33 40 [1, 2]
- Fax: 0180/500 33 41 [1]
- E-Mail: home-communications@nokia.de

Als Digital-Receiver der neuen Generation ist der NOKIA Mediamaster 211 S auf den Empfang der frei empfangbaren Programme und besonders für den Empfang und die Nutzung von Premiere ausgelegt. Mit einem Premiere CI-Modul und einer Premiere Smartcard öffnet sich Ihnen das Tor zu Deutschlands schönstem Fernsehen: Sieben Kinos für Zuhause mit den besten Blockbustern als TV-Premieren; das beste Sportprogramm mit allen Spielen der Bundesliga live; und gezielte Auswahlmöglichkeiten für Individualisten mit einzeln buchbaren Kanälen und Highlights zu den beliebtesten Themen.

Zur Installation von Premiere beachten Sie bitte die Installationsanleitung, die der Premiere Smartcard/ CI-Modul Verpackung beiliegt. Sollten Sie noch keine Premiere Smartcard/CI-Modul haben, können Sie sich unter 0180/551 00 00 [1], www.premiere.de oder im Handel über die jeweils aktuellen Angebote von Premiere informieren.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem NOKIA Mediamaster 211 S!

Ihr

NOKIA Home Communications Team

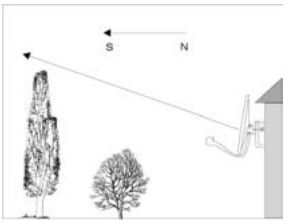
[1] 0,12 EUR/Min. über das Netz der Deutschen Telekom AG

[2] Montag - Freitag von 8 - 19 Uhr und Samstag von 8 - 14 Uhr

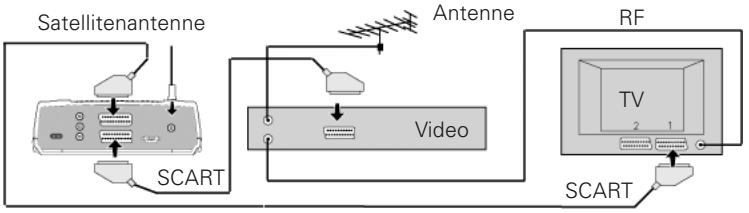
Kurzübersicht

Satellitenantenne

Die Satellitenantenne muss direkt auf die Satelliten gerichtet werden. Befestigen Sie die Satellitenantenne nach den Montageanleitungen. Wenn Sie bereits über eine installierte Satellitenantenne verfügen, beachten Sie bitte, dass Sie einen Universal-LNB für den Frequenzbereich von 10,70 bis 12,75 GHz benötigen, um digitale Signale empfangen zu können.

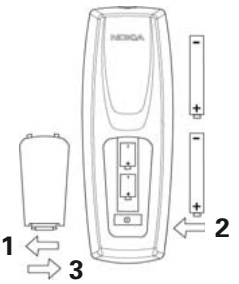


Anschließen eines Fernsehgeräts und Videorecorders



Auf den Seiten 13 und 14 finden Sie Informationen über den Anschluss an einen analogen Satellitenempfänger oder andere Anschlussarten.

Vorbereiten der Fernbedienung



Erstmaliges Einschalten

- Schalten Sie den Mediamaster ein.
- Das Menü „Erstinstallation“ wird angezeigt.
- Drücken Sie die Taste **select** auf der Fernbedienung, um den Installationsvorgang zu starten.

Sprache

- Wählen Sie mit der **Pfeiltaste nach oben**/**Pfeiltaste nach unten** die gewünschte Menüsprache aus.

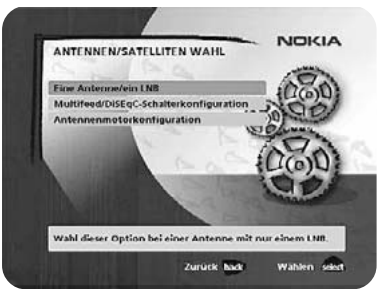
  Diese Sprache wird auch als Hauptsprache für Audio und Untertitel verwendet.
- Drücken Sie **select**, um fortzufahren.

Antennen-/Satelliten wahl

In dieser Kurzübersicht werden die gängigsten Installationen von Satellitenempfängern mit einem Universal LNB beschrieben.

- Wählen Sie die Zeile mit der Option „Eine Antenne/ein LNB“ aus.
- Drücken Sie **select,** um fortzufahren.

  Wenn mehrere LNBs an Ihren Satellitenempfänger angeschlossen sind, siehe Seite 16.



Kurzübersicht

Konfiguration für eine Antenne/ein LNB

Wählen Sie diese Option aus, wenn an der Antenne ein (1) LNB **befestigt ist.**

- Drücken Sie **opt**, um die vordefinierten Kanäle anzuzeigen.

LNB Typ

Wählen Sie den entsprechenden LNB-Typ für Ihre Konfiguration aus. Die meisten Werte, einschließlich „Universal LNB", können mit der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts** ausgewählt werden.

LNB Offset Spannung

Bei sehr langem Antennenkabel kann die am LNB ankommende Versorgungsspannung eventuell etwas zu niedrig sein. Um das auszugleichen, kann die Spannung um 0,5 Volt erhöht werden.

Satellit

Wählen Sie einen der vorprogrammierten Satelliten aus.

Programmierter Kanal

Wählen Sie einen der vordefinierten Kanäle aus und justieren Sie die Antenne, bis ein Fernsehbild des vordefinierten Kanals im Hintergrund angezeigt wird.

- Drücken Sie **select**, um alle Einstellungen zu bestätigen und fahren Sie mit der Prozedur für die Kanalsuche fort.

Kanalsuchlauf

- Wählen Sie die Zeile mit der Option „Automatischer Suchlauf" aus.
- Drücken Sie **select**, um den Suchprozess zu starten.

Kanalsuchlauf aktiv

Dieses Menü wird angezeigt, während der Mediamaster nach Fernseh- oder Radiokanälen sucht.

Alle gefundenen Kanäle werden auf dem Bildschirm aufgelistet. Die Suche kann einige Minuten dauern. Sie können die Suche jederzeit abbrechen, indem Sie **select** drücken.

Wenn der Suchprozess abgeschlossen ist, wird angezeigt, wie viele Fernseh- und Radiokanäle gefunden wurden.

- Drücken Sie **select**, um fortzufahren.

Zeiteinstellung

Die Uhrzeit wird mit Hilfe der **Pfeiltaste nach oben/Pfeiltaste nach unten**, in Schritten von jeweils ± 1/2 Stunde, eingestellt. Mit Hilfe der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts** können Sie die Minuten einstellen.

- Drücken Sie **select**, um die erstmalige Installation abzuschließen und den NaviBars zu öffnen.

Inhaltsverzeichnis

Kurzübersicht **5**
Inhaltsverzeichnis **7**
Endanwender-Lizenzvertrag **8**
Allgemeine Bedienung **10**
Fernbedienung **11**
Vorderseite und Rückseite **12**
Über die Smartcard und das CI-Modul **13**
Allgemeine Informationen 13
Der rechte Kartensteckplatz 13
Einführen des CI-Moduls mit einer Smartcard 13
Installation des Mediamasters **14**
Vorbereiten der Fernbedienung 14
Verbinden mit der Satellitenantenne 14
Allgemeine Informationen 14
Anschließen an das Fernsehgerät 15
Anschließen eines Fernsehgeräts und Videorecorders 15
Anschließen eines analogen Satelliten-Receivers und Videorecorders 15
Anschließen eines HiFi-Systems 16
Erstmalige Installation **17**
Allgemeine Informationen 17
Das Menü „Erstmalige Installation“ 17
Bevorzugte Sprachen 17
Antennen-/Satelliten wahl 17
Eine Antenne/ein LNB 18
Multifeed/DiSEqC-Schalterkonfiguration 18
Antennenmotorkonfiguration 20
Kanalsuchlauf 21
Kanalsuchlauf aktiv 23
Zeiteinstellung 23
NaviBars **24**
Allgemeine Informationen 24
Die Ordner „Steuerung“ und „Einstellungen“ 25
Steuerung ☛ Sprache/OSD 25
Steuerung ☛ Kanaleditor 26
Steuerung ☛ Satelliten 29
Steuerung ☛ Timer 30
Steuerung ☛ Systeminfo 31
Steuerung ☛ Premiere und CI-Modul 31
Einstellung ☛ Antenne 32
Einstellung ☛ Kanalsuche 32
Einstellung ☛ Bild+Ton 32
Einstellung ☛ Zugang 33
Einstellung ☛ Uhrzeit 34
Einstellung ☛ Software 35
Einstellung ☛ Installation 35
Spiele 35
Ansichtsmodus **36**
Allgemeine Informationen 36
Programminformationen 36
Erweiterte Programminformationen 37
Temporäre Einstellungen 37
Premiere Sonderfunktionen 38
Umschalten (0) 39
Videotext 39
Glossar **40**
Problembehebung **41**
Technische Daten **43**
Struktur des Menüs **44**

Nokia, Nokia Connecting People und NaviBars sind eingetragene Warenzeichen der Nokia Corporation. Weitere in diesem Dokument enthaltene Produkt- und Firmennamen sind Warenzeichen oder Markennamen ihrer jeweiligen Eigentümer.

Nokia betreibt eine Politik der kontinuierlichen Weiterentwicklung.
Wir behalten uns daher das Recht vor, in dieser Bedienungsanleitung beschriebene Produkte jederzeit ohne Vorankündigung zu verändern und zu verbessern.

Copyright © 2002 Nokia. Alle Rechte vorbehalten.

Nokia Mediamaster Software Endanwender-Lizenzvertrag

WICHTIG: LESEN SIE FOLGENDE SEITEN SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE DIE SOFTWARE VERWENDEN.

SOFTWAREVERTRAG DER NOKIA CORPORATION, NOKIA HOME COMMUNICATIONS, FÜR ENDBENUTZER.

Dieser Softwarenutzungsvertrag („Vertrag") wird zwischen Ihnen (Privatperson oder Rechtsperson), dem Endbenutzer, und der Nokia Corporation, Nokia Home Communications („Nokia") geschlossen. Dieser Vertrag berechtigt Sie zur Verwendung der im nachfolgenden Paragraph 1 genannten Software, die mit dem in diesem Handbuch beschriebenen digitalen TV-Receiver von Nokia geliefert wird. Dies ist ein Vertrag über die Rechte von Endbenutzern und kein Vertrag über Vertriebsrechte.

Lesen Sie diesen Vertrag sorgfältig durch, bevor Sie die Software verwenden. Durch die Verwendung des digitalen TV-Receivers von Nokia erkennen Sie die Bestimmungen dieses Vertrags an. Wenn Sie den Bestimmungen dieses Vertrags nicht zustimmen wollen, geben Sie dieses Gerät und die dazugehörige Dokumentation an die Verkaufsstelle zurück. MIT IHRER VERWENDUNG DER SOFTWARE ERKLÄREN SIE, DASS SIE DIESEN VERTRAG GELESEN UND VERSTANDEN HABEN UND EINVERSTANDEN SIND, SICH AN DIE DARIN GENANNTEN BESTIMMUNGEN ZU HALTEN.

1. SOFTWARE Im Rahmen des vorliegenden Vertrags wird der Begriff „Software" zusammenfassend für folgende Elemente verwendet: (i) Das oben angegebene Software-Produkt (ii) digitale Abbildungen, Fotosammlungen, Clip-Arts oder andere künstlerische Werke („Bibliotheksdateien"); (iii) zugehörige schriftliche Ausführungen und andere mögliche zugehörige Dokumentationen („Dokumentation"); (iv) Schriftarten und (v) Erweiterungen, geänderte Versionen, Aktualisierungen, Zusätze und Kopien der Software (zusammenfassend „Aktualisierungen"), falls vorhanden, die Nokia im Rahmen dieses Vertrags für Sie lizenziert.

2. RECHTE DER ENDBENUTZER UND VERWENDUNG. Nokia gewährt Ihnen nicht ausschließliche, nicht übertragbare Endbenutzerrechte für die Nutzung der Software ausschließlich auf diesem digitalen TV-Receiver.

3. EINSCHRÄNKUNGEN DER ENDBENUTZERRECHTE. Sie dürfen die Software weder kopieren noch verteilen noch ableitende Arbeiten für sie vornehmen, abgesehen von den folgenden Ausnahmen:

(a) Sie können alle Rechte an der Software zusammen mit diesem digitalen TV-Receiver von Nokia permanent an einen anderen Benutzer übertragen, vorausgesetzt, Sie übertragen diesen digitalen TV-Receiver von Nokia und alle Kopien der dazugehörigen Dokumentation an den anderen Benutzer und behalten keine Kopien für sich und der Empfänger stimmt den Bestimmungen dieses Vertrags zu.

(b) Sie dürfen die Software nur so verwenden, ändern, übersetzen oder vervielfältigen oder das Recht zur Nutzung der Software nur so weitergeben, wie es ausdrücklich in vorliegendem Vertrag vorgesehen ist.

(c) Sie dürfen die Software nicht weiterverkaufen (außer in dem Maße, wie dies in Paragraph 3 (a) ausgeführt ist), unterlizenzieren, vermieten, verpachten oder verleihen.

(d) Sie dürfen die Software nicht zurückentwickeln („Reverse Engineering"), dekompilieren, disassemblieren oder auf andere Art versuchen, den Quellencode der Software zu ermitteln (außer in dem Maß, in dem diese Einschränkung vom geltenden Recht ausdrücklich verboten ist) oder die Software als Basis für ableitende Arbeiten verwenden.

(e) Sofern in der Dokumentation nichts anderes angegeben ist, dürfen Sie keine der in der Software enthaltenen Bibliotheksdateien darstellen, ändern, vervielfältigen oder verteilen. In den Fällen, in denen die Dokumentation die Darstellung der Bibliotheksdateien erlaubt, dürfen Sie die Bibliotheksdateien nicht als selbstständige Elemente verteilen, d. h. die Bibliotheksdateien dürfen nicht den Primärwert des verteilten Produkts darstellen. Lesen Sie die mit den Bibliotheksdateien gelieferten Readme-Dateien, um zu prüfen, welche Rechte Ihnen in Verbindung mit dem jeweiligen Material zustehen. Die Bibliotheksdateien dürfen nicht für die Produktion von beleidigendem, diffamierendem, betrügerischem, unanständigem, obszönem oder pornografischem Material oder für andere illegale Zwecke verwendet werden. Sie dürfen die Bibliotheksdateien oder davon abgeleitete Arbeiten nicht registrieren lassen oder dafür Rechte beanspruchen.

(f) Sie verpflichten sich, die Software nur so zu verwenden, dass alle geltenden Rechte der Gerichtsbarkeit eingehalten werden, unter der Sie die Software verwenden, einschließlich geltender Urheberrechte und anderer Rechte für geistiges Eigentum.

4. COPYRIGHT. Die Software und alle Rechte, einschließlich der entsprechenden Eigentumsrechte, gehören ohne Einschränkungen Nokia und/oder seinen Lizenzgebern und Tochtergesellschaften und sind durch internationale Vertragsbestimmungen und alle anderen geltenden nationalen Gesetze des Landes, in dem die Software verwendet wird, geschützt. Struktur, Organisation und Code der Software sind wertvolle Geschäftsgeheimnisse und vertrauliche Informationen von Nokia und/oder seinen Lizenzgebern und Tochtergesellschaften. Sie dürfen die Software nicht kopieren.

5. VERTRAGSLAUFZEIT. Dieser Vertrag tritt am Tag der ersten Verwendung des digitalen TV-Receivers von Nokia in Kraft. Sie können diesen Vertrag jederzeit beenden, indem Sie den digitalen TV-Receiver von Nokia und das gesamte von Nokia bereitgestellte zugehörige Material auf eigene Kosten zurückgeben.

Sie verlieren Ihre Rechte als Endbenutzer automatisch und mit sofortiger Wirkung ohne Benachrichtigung seitens Nokia, wenn Sie Bestimmungen des vorliegenden Vertrags nicht einhalten. In diesem Fall müssen Sie den digitalen TV-Receiver von Nokia und das zugehörige Material sofort auf eigene Kosten an die Verkaufsstelle zurückgeben.

6. KEINE WEITEREN VERPFLICHTUNGEN. Aus diesem Vertrag resultieren keine anderen Verpflichtungen für Nokia als die ausdrücklich hier genannten.

7. HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG. SOWEIT ES DAS GELTENDE RECHT ERLAUBT, ÜBERNEHMEN NOKIA, SEINE FIRMENMITARBEITER, LIZENZGEBER ODER TOCHTERGESELLSCHAFTEN IN KEINEM FALL DIE HAFTUNG FÜR GEWINNEINBUSSEN, EINNAHMEVERLUSTE, VERKAUFSAUSFÄLLE, DATENVERLUSTE ODER BESCHAFFUNGSKOSTEN FÜR ERSATZWAREN ODER -LEISTUNGEN, SACHSCHÄDEN, PERSONENSCHÄDEN, GESCHÄFTSUNTERBRECHUNGEN, VERLUST VON GESCHÄFTSDATEN SOWIE FÜR SÄMTLICHE SPEZIELLEN, DIREKTEN, INDIREKTEN, BEILÄUFIGEN, WIRTSCHAFTLICHEN, STRAFE EINSCHLIESSENDEN ODER SONSTIGEN SCHÄDEN, UNABHÄNGIG DAVON, WIE DIESE SCHÄDEN VERURSACHT WURDEN UND OB SIE AUS EINEM VERTRAG, AUS EINER UNERLAUBTEN HANDLUNG, AUS FAHRLÄSSIGKEIT ODER EINEM ANDEREN HAFTUNGSGRUND, AUS DER VERWENDUNG DER SOFTWARE ODER DER UNFÄHIGKEIT, DIE SOFTWARE ZU VERWENDEN, RESULTIEREN, SELBST WENN NOKIA ODER DIE LIZENZGEBER ODER TOCHTERGESELLSCHAFTEN ÜBER DIE MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN UNTERRICHTET WURDEN. IN EINIGEN LÄNDERN ODER RECHTSSPRECHUNGEN IST KEIN HAFTUNGSAUSSCHLUSS, MÖGLICHERWEISE JEDOCH EINE HAFTUNGSBEGRENZUNG ZULÄSSIG, SO DASS IN DIESEN FÄLLEN NOKIA, SEINE FIRMENMITARBEITER, LIZENZGEBER ODER TOCHTERGESELLSCHAFTEN EINE HAFTUNG BIS ZU EINEM BETRAG VON 50 US-$ ÜBERNEHMEN.

Kein Teil dieses Vertrags stellt eine Beeinträchtigung der gesetzlichen Rechte der Verbraucher dar. Nokia handelt im Namen seiner Firmenmitarbeiter und Lizenzgeber oder Tochtergesellschaften zum Zwecke der Ablehnung, des Ausschlusses und/oder der Einschränkung von Verpflichtungen, Garantien und Haftungen wie in vorliegender Klausel 7 beschrieben, jedoch in keiner anderen Hinsicht und zu keinem anderen Zweck.

8. AUSFUHRÜBERWACHUNG. Die Software, einschließlich der technischen Daten, enthält kryptografische Software, die der Ausfuhrüberwachung nach den Ausfuhrbestimmungen der USA („U.S. Export Administration Regulations", EAR) unterliegt, und kann der Ein- und Ausfuhrüberwachung anderer Länder unterliegen. Die EAR verbieten die Verwendung der Software und der technischen Daten von einem Endbenutzer der Regierung, der im Folgenden genauer definiert wird, wenn keine Lizenz der Regierung der Vereinigten Staaten von Amerika vorliegt.

Ein Endbenutzer der Regierung ist in Teil 772 der EAR wie folgt definiert: „Jede ausländische zentrale, regionale oder lokale Regierungsstelle, Agentur oder andere Einrichtung, die staatliche Funktionen ausführt, einschließlich staatlicher Forschungsinstitutionen, staatlicher Körperschaften oder deren separate Geschäftseinheiten (wie in Teil 772 der EAR definiert), die mit der Herstellung oder Verteilung von Gütern oder Leistungen beschäftigt sind, die der „Wassenaar Munitions List" und internationalen staatlichen Organisationen unterliegen. Hierzu gehören nicht: Versorgungsunternehmen (Telekommunikationsunternehmen und Internet-Serviceprovider; Banken und Geldinstitute; Transportwesen; Rundfunkanstalten oder Unterhaltungswesen; Bildungsorganisationen; Gesundheitsdienst und medizinische Organisationen; Einzelhandels- oder Großhandelsunternehmen; sowie Hersteller oder gewerbliche Körperschaften, die nicht mit der Herstellung und Verteilung von Gütern oder Leistungen beschäftigt sind, die der „Wassenaar Munitions List" unterliegen.)" Sie erklären sich einverstanden, sich genau an alle geltenden Ein- und Ausfuhrregelungen zu halten, und erkennen an, dass Sie verpflichtet sind, für die Ausfuhr, Wiedereinfuhr, den Transfer oder die Einfuhr der Software Lizenzen zu erwerben. Sie erklären weiterhin, dass Sie nach der oben genannten Definition kein Endbenutzer der Regierung sind und die Software ohne Lizenz nicht an einen Endbenutzer einer Regierung übertragen werden.

9. KONTAKTADRESSE. Wenn Sie sich im Zusammenhang mit dem vorliegenden Vertrag an Nokia wenden wollen, so können Sie dies unter folgender Adresse tun:

Nokia Home Communications
Itämerenkatu 11-13
00180 Helsinki
FINLAND

10. GELTENDES RECHT & ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN

Dieser Vertrag fällt unter finnisches Recht. Alle Streitigkeiten aus oder im Zusammenhang mit diesem Vertrag werden von einem einzigen Schiedsrichter geregelt, der von der zentralen finnischen Handelskammer ernannt wird. Das Schiedsgerichtsverfahren findet in Helsinki, Finnland, in englischer Sprache statt. Wird ein Teil dieses Vertrags für nichtig und nicht durchsetzbar erklärt, hat dies keinerlei Auswirkung auf die Gültigkeit des restlichen Vertrags, der gemäß seinen Bedingungen gültig und ausführbar bleibt. Dieser Vertrag kann nur schriftlich von einer von Nokia bevollmächtigten Person geändert werden.

Der vorliegende Vertrag stellt hinsichtlich der Software den gesamten Vertrag zwischen Nokia und Ihnen dar. Er setzt alle früheren Erklärungen, Besprechungen, Zusicherungen, Endbenutzer-Verträge, Mitteilungen oder Werbungen im Hinblick auf die Software außer Kraft.

Allgemeine bedienung des Mediamasters

Sie werden feststellen, daß die alltägliche normale Bedienung des Mediamasters auf einer Reihe bedienerfreundlicher Bildschirmanzeige und Menüs basiert. Diese Menüs erlauben das Ausschöpfen des vollen Funktionsspektrums des Mediamasters und führen Sie durch die Installation, Auswahl von Kanälen sowie Anzeige- und andere Funktionen.

Alle Funktionen können über die Tasten auf der Fernbedienung gestartet werden; einige Funktionen können zusätzlich über die Tasten auf der Bedienerkonsole ausgeführt werden.

Beachten Sie, daß die Funktionalität des Mediamasters durch neue Software geändert werden kann.

Wenn Sie trotzdem Schwierigkeiten mit der Bedienung des Mediamasters haben sollten, schlagen Sie im entsprechenden Abschnitt dieses Handbuchs, insbesondere dem Abschnitt zur Problembehebung, nach. Wenn Sie dort keine Lösung finden, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den Kundendienst. Oder kontaktieren Sie einfach unsere Hotline unter:

Tel: 01805003340*****

Fax: 01805003341

E-Mail: home-communications@nokia.de

***** Montag-Freitag von 8-19 Uhr und Samstag von 8-14 Uhr (0,12€/Min über telekom).

Hinweise zu anderen europäischen Servicepartnern finden Sie auf www.nokia.de, Home-Communications.

WICHTIG! Lesen Sie die folgenden Informationen, bevor Sie den Mediamaster verwenden!

- Lassen Sie zwecks ausreichender Lüftung einen Bereich von 10 cm um den Mediamaster herum frei.
- Legen Sie keine Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhänge usw. auf die Lüftungsöffnungen des Mediamasters.
- Stellen Sie den Mediamaster nicht auf eine Wärmequelle.
- Stellen Sie keine offenen Feuerquellen wie brennende Kerzen auf den Mediamaster.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Gehäuses ein weiches Tuch und eine milde Reinigungslösung.
- Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Innere des Mediamaster eindringen kann.
- Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeit wie Vasen auf den Mediamaster.
- Zum zusätzlichen Schutz Ihres Mediamasters, z. B. bei einem Gewitter, empfehlen wir, ihn über ein externes Gerät für den Schutz vor Spannungsspitzen anzuschließen.
- Schließen Sie keine Kabel anwährend der Mediamaster mit Netzspannung versorgt wird.
- Entfernen Sie die Gehäuseabdeckung nicht.
- Setzen Sie das Gerät nicht sehr hohen oder niedrigen Temperaturen oder großer Luftfeuchtigkeit aus.
- Das Gerät darf nur von einem autorisierten Nokia-Kundendienst repariert werden.
- Die einzige Methode, den Mediamaster von der Netzspannung zu trennen, ist, das Netzkabel aus der Steckdose zu ziehen!

Fernbedienung

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie der Mediamaster über die Tasten der Fernbedienung gesteuert wird. Die Standby-Taste hat eine Doppelfunktion. Eine Funktion wird ausgeführt, wenn Sie die Taste nur einmal kurz drücken und die andere Funktion wird ausgeführt, wenn Sie die Taste ein paar Sekunden lang gedrückt halten.
Einige der Funktionen können auch über die Tasten der Bedienerkonsole ausgeführt werden.

⏻ Drücken Sie diese Taste einmal, um den Ton zu ein-/auszuschalten (Stummschaltung). Drücken Sie diese Taste und halten Sie sie ein paar Sekunden lang gedrückt, um den Standby-Modus des Mediamasters zu aktivieren bzw. zu deaktivieren.

0 - 9 Wechsel des Kanals und Auswahl einzelner Menüoptionen. Hinweis: Wenn 0 als erste Ziffer eingegeben wird, wird die TV-Release-Funktionalität aktiviert (siehe nachfolgend).

0 TV-Release. Umschalten zwischen digitalem Fernsehen/Radio, analogem Fernsehen und analogem Satelliten-fernsehen und VCR.

info Info. Anzeigen kurzer und ausführlicher Informationen (falls solche Informationen übertragen werden) über die aktuelle und die nächste Sendung. Anzeigen des Anzeige-Banners im Ansichtsmodus.

back Zurückgehen in den Menüs um jeweils eine Stufe, ohne dass Einstellungen gespeichert werden. Sie können zwischen dem aktuellen und vorherigen Fernseh-/Radiokanal im Ansichtsmodus umschalten. Schließen des NaviBars.

select Zum Bestätigen einer Auswahl und zum Auswählen einer hervorgehobenen Option. Öffnen des NaviBars.

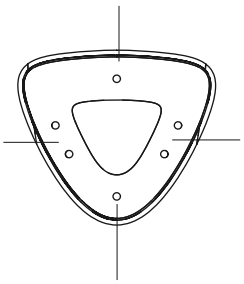
opt Anzeigen der Serviceoptionen im Ansichtsmodus.

txt Taste drücken, um Videotext zu aktivieren (falls vorhanden).

Die Pfeiltaste

Pfeiltaste nach oben
Hiermit gehen Sie in den Menüs nach oben und wechseln im Ansichtsmodus in den nächsten Kanal in der aktuellen Kanalliste.

Pfeiltaste nach links
Hiermit gehen Sie in den Menüs nach links/ändern Einstellungen. Verringern Sie die Lautstärke im Ansichtsmodus.

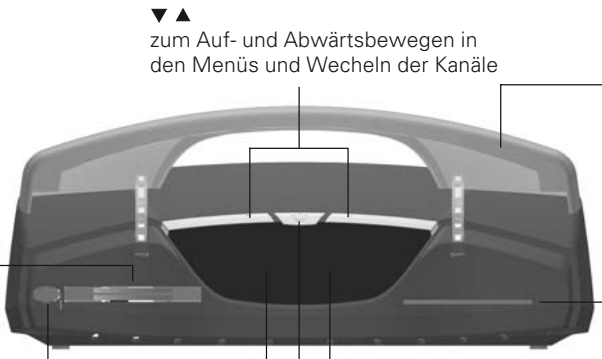


Pfeiltaste nach rechts
Hiermit gehen Sie in den Menüs nach rechts/än-dern Einstellungen. Erhöhen Sie die Lautstärke im Ansichts-modus.
Die maximale Lautstärke des Mediamasters wird durch die aktuelle Fernseh-Lautstärkeeinstellung gesteuert.

Pfeiltaste nach unten
Hiermit gehen Sie in den Menüs nach unten und wechseln im Ansichtsmodus in den vorherigen Kanal in der aktuellen Kanalliste.

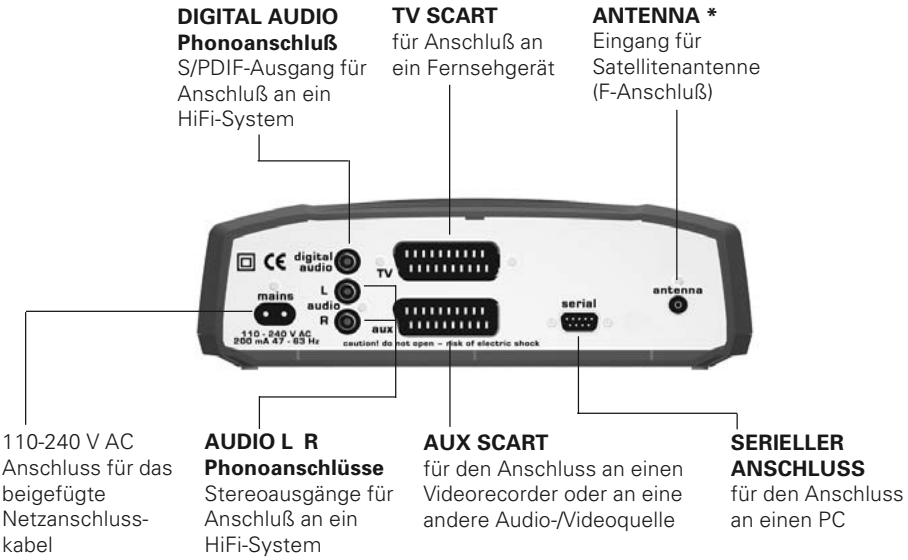
Vorderseite und Rückseite

Vorderseite


▼ ▲
zum Auf- und Abwärtsbewegen in den Menüs und Wecheln der Kanäle
Abdeckung
Öffnen Sie die Abbdeckung, um das CI-Modul und die Smartcard zu installieren
Einschubposition
für ein CI-Modul mit einer Smartcard
Einschubposition
zum Einlegen einer Smartcard programkort
Anzeige 1
Anzeige 2
Taste
für den Auswurf des CI-Moduls
Zum Aktivieren und Deaktivieren des Standby-Modus

Funktion	LED-Anzeige 1	LED-Anzeige 2
EIN	Grün	Grün
Standby	Rot	-
Gesperrt für Kanal	Grün	Rot wenn kein Kanal gefunden ist
Rückmeldung der Fernbedienung	Grün	Einzelnes Aufblinken
Software-Download	Grünes Dauerblinken	Grünes Dauerblinken
Fehler	Rotes Dauerblinken	Rotes Dauerblinken

Rückseite



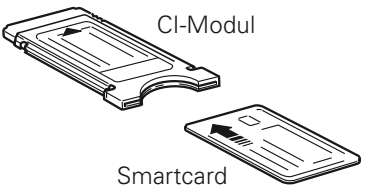
* *LNB-Kabel versorgt den LNB mit einer Spannung von 13/18 V (V/H-Polarisation) und einem 0/22-kHz-Signal (Frequenzumschaltung). Max. LNB-Strom beträgt etwa 500 mA*

Geeignet für PREMIERE

Über die Smartcard und das CI-Modul

Allgemeine Informationen

Zum Empfang verschlüsselter digitaler Satellitenkanäle benötigen Sie ein CI-Modul (Conditional Access) und eine Smartcard von einem Programmanbieter.
Auf dem europäischen Markt gibt es mehrere verschiedene CI-Module. Jedes dieser CI-Module unterstützt eine bestimmte Art von Verschlüsselungssystem. Der Mediamaster unterstützt CI-Module, die dem DVB-Standard entsprechen *****. Je nach dem Land, in dem Sie den Mediamaster verwenden, wird Ihnen Ihr lokaler Händler die richtige Art des CI-Moduls zur Verfügung stellen.



Beachten Sie, dass eine Smartcard möglicherweise nur für einen einzelnen Programmanbieter und daher evtl. nur für einen bestimmten Bereich von Programmen gültig ist.
Die Smartcard und das CI-Modul können auch Zugriff auf spezielle Menüs gewähren, die nicht in diesem Handbuch beschrieben werden. Wenn dies der Fall ist, beachten Sie die Hinweise Ihres Programmanbieters.
Hinweis: Die CI-Module und die Smartcards erhalten Sie ausschließlich von Ihrem Programmanbieter sowie von speziellen Händlern, nicht jedoch von Nokia.
Lassen Sie die Karte nach dem Einlegen permanent im Steckplatz. Entfernen Sie sie nur, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Dies ist wichtig, weil die Karte sich im Steckplatz befinden muss, wenn beispielsweise der Programmanbieter neue Informationen auf die Smartcard laden möchte.

***** Verwenden Sie ausschließlich ein Common-Interface-CI-Modul, das dem DVB-Standard entspricht.

Der rechte Kartensteckplatz

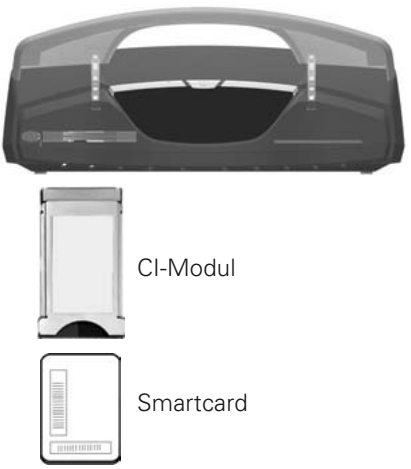
Ohne Funktion.

Einführen des CI-Moduls mit einer Smartcard

In den linken Steckplatz können Sie ein CI-Modul und eine Smartcard eines Programmanbieters Ihrer Wahl einführen.

Führen Sie das CI-Modul und die Smartcard gemäß den Anweisungen ein, die mit dem Modul geliefert werden.

- Drücken Sie die graue Taste auf der Vorderseite, wenn Sie das CI-Modul entfernen wollen.
- Bitte entnehmen Sie weitere Hinweise zur Handhabung des CI-Moduls und der Smartcard der Bedienungsanleitung, die dem Premiere CI-Modul beiliegt.



Installation des Mediamasters

In der Verpackung des Mediamaster finden Sie folgendes:

- den Mediamaster
- eine Fernbedienung mit zwei AAA-Batterien
- ein vollständig beschaltetes SCART-Kabel (1,0 Meter)
- Netzanschlusskabel
- Bedienungsanleitung mit Softwarelizenzvertrag

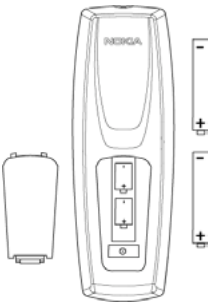
Über die SCART-Buchsen

An der Rückseite des Mediamasters befinden sich 2 SCART-Buchsen (siehe Abbildung). **Wenn Sie andere Produkte an eine dieser Buchsen anschließen, müssen Sie immer vollständig beschaltete SCART-Kabel verwenden** (wie das mitgelieferte). Wenn Sie ein nicht vollständig durchverbundenes SCART-Kabel verwenden, kann die Bildqualität beeinträchtigt werden.

SCART-Buchse

Vorbereiten der Fernbedienung

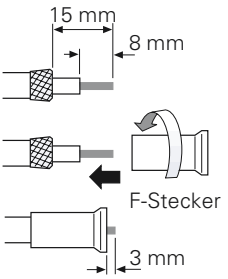
- Entfernen Sie die Abdeckung des Batteriegehäuses auf der Unterseite der Fernbedienung.
- Legen Sie die beiden AAA-Batterien (1,5 V) wie in der Abbildung gezeigt ein. Achten Sie auf die Markierungen + und - im Batteriegehäuse.
- Befestigen Sie die Abdeckung wieder.



Verbinden mit der Satellitenantenne

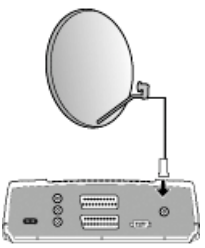
Wenn Sie die F-Stecker auf dem Kabel anbringen müssen

- Bereiten Sie die Kabelenden vor. Sie müssen dazu das äußere Schirmgeflecht nach hinten umbiegen (siehe Abbildung).
- Schieben Sie den F-Stecker auf das Kabel, und drehen Sie ihn dann nach rechts, bis er fest auf dem Schirmgeflecht sitzt.
- Am Ende des Steckers müssen noch mindestens 3 mm des Innenleiters hervorstehen.



Installieren der Satellitenantenne

- Siehe die Anweisungen im „Installieren der Parabolantenne".
- Nachdem das Koaxialkabel verlegt ist und die F-Stecker montiert sind, verbinden Sie nun den LNB der Satellitenantenne mit dem „ANTENNA" Anschluss auf der Rückseite des Mediamasters (oder z. B. einen DiSEqC-Schalter) an.

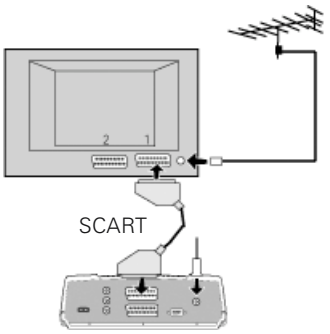


Allgemeine Informationen

Es gibt viele verschiedene Typen von Fernsehgeräten und Videorecordern sowie anderen Geräten, die Sie an den Mediamaster anschließen können. In diesem Handbuch werden einige der gebräuchlichsten Methoden zum Anschließen von Geräten vorgestellt.
Wenn beim Anschluss Probleme auftreten und Sie Hilfe benötigen, wenden Sie sich an **Ihren Händler.**

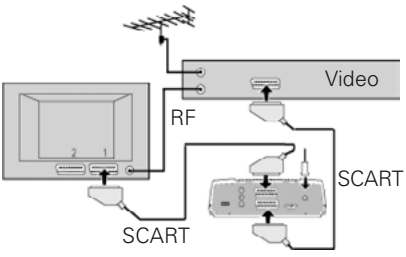
Installation des Mediamasters

Anschließen an das Fernsehgerät



- Verbinden Sie das SCART-Kabel mit der SCART-Hauptbuchse am Fernsehgerät und der TV-SCART-Buchse des Mediamasters.
- Schließen Sie die Fernsehantenne an das Fernsehgerät an.

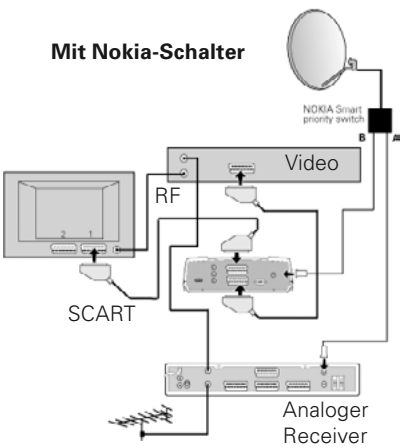
Anschließen eines Fernsehgeräts und Videorecorders



Eine ausführliche Beschreibung können Sie der Bedienungsanleitung Ihres Videorecorders entnehmen.

- Verbinden Sie ein SCART-Kabel mit der SCART-Hauptbuchse am Fernsehgerät und der TV-SCART-Buchse des Mediamasters.
- Verbinden Sie ein anderes SCART-Kabel mit dem Videorecorder und der AUX-SCART-Buchse des Mediamasters.
- Verbinden Sie das HF-Kabel mit dem HF-Ausgang des Videorecorders und dem Fernsehantenneneingang des Fernsehgeräts.
- Verbinden Sie die Fernsehantenne mit der HF-Eingangsbuchse des Videorecorders.

Anschließen eines analogen Satelliten-Receivers und Videorecorders



- Verbinden Sie ein SCART-Kabel mit der SCART-Hauptbuchse am Fernsehgerät und der TV-SCART-Buchse des Mediamasters.
- Verbinden Sie ein SCART-Kabel mit dem Viderorecoder und der AUX-SCART-Buchse des Mediamasters.
- Verbinden Sie ein HF-Kabel mit dem HF-Ausgang des Videorecorders und dem Fernsehantenneneingang des Fernsehgeräts.
- Verbinden Sie ein HF-Kabel mit dem HF-Ausgang des analogen Receivers und dem HF-Eingang des Videorecorders.
- Verbinden Sie die Fernsehantenne mit dem HF-Eingang des analogen Receivers.

Um das Signal von der Parabolantenne zwischen dem analogen und digitalen Receiver umzuschalten, benötigen Sie einen Nokia-Schalter (siehe A B in der Abbildung) **oder** einen Universal Twin LNB.

Installation des Mediamasters

Nokia-Schalter

- Schließen Sie ein Koaxialkabel an Ausgang **A** des NOKIA-Schalters (Zubehör) und an die LNB-Buchse des **analogen Receivers** an.
- Schließen Sie ein Koaxialkabel an Ausgang **B** des NOKIA-Schalters und die mit ANTENNA gekennzeichnete Buchse des **Mediamasters** an.

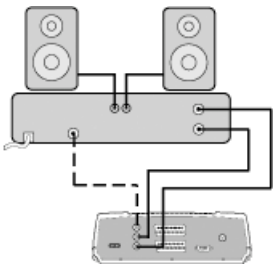
Nokia-
Schalter

Der analoge Receiver muß ausgeschaltet sein (Standby-Modus), wenn Sie digitale Satelliten kanäle über den Mediamaster ansehen wollen.

Anschließen eines HiFi-Systems

- Schließen Sie ein RCA-Stereokabel an die mit „AUDIO L R“ gekennzeichneten Buchsen des Mediamasters und an die mit „LINE“, „AUX“, „SPARE“ oder „EXTRA“ gekennzeichneten Eingänge Ihres HiFi-Systems an.
- Falls vorhanden können Sie ein RCA-Kabel von der mit “DIGITAL AUDIO” gekennzeichneten Buchse des Mediamasters an den digitalen Audioeingang eines HiFi-Systems anschließen. Dieser Ausgang wird auch für den Anschluss an einen externen digitalen Dolby-Decoder verwendet.

  Hinweis: Zur Vermeidung von Interferenzen müssen Sie ein abgeschirmtes Audiokabel verwenden. Schließen Sie einen digitalen Ausgang niemals an einen analogen Eingang an.



Erstmalige Installation

Allgemeine Informationen

Wenn Sie den Mediamaster ordnungsgemäß angeschlossen haben, müssen Sie eine sogenannte „Erstmalige Installation“ ausführen.
Während dieser Prozedur werden im unteren Teil der Menüs wichtige Informationen angezeigt.

Hinweis:
Mit der Taste **select** bestätigen Sie immer eine Auswahl in diesen Menüs. Wenn Sie sie drücken, werden Sie zum nächsten Schritt im Installationsprozeß weitergeführt. Allerdings müssen oft mehrere Werte in einem Menü eingegeben werden. Geben Sie zunächst alle erforderlichen Werte in den verschiedenen Zeilen ein. Bestätigen Sie anschließend alle eingegebenen Werte gleichzeitig durch Drücken von **select**.
Sie können jederzeit zum vorherigen Menü zurückkehren, indem Sie **back** drücken.

Verwenden Sie die **Pfeiltaste nach oben**/**Pfeiltaste nach unten**, um von einer Zeile aus eine Zeile nach oben bzw. eine Zeile nach unten zu gelangen.

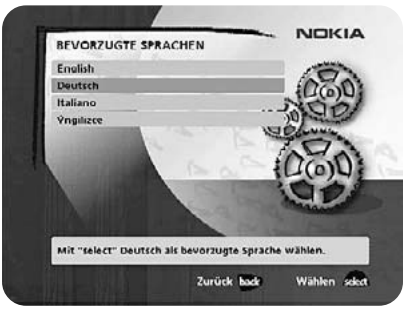
Mit der **Pfeiltaste nach links**/**Pfeiltaste nach rechts** können Sie Einstellungen ändern.

Sie können auch die numerischen Tasten der Fernbedienung verwenden, um numerische Werte einzugeben.

Das Menü „Erstinstallation“

Dieses Bild zeigt, daß Sie die Installationsprozedur gestartet haben.

- Drücken Sie **select**, um fortzufahren.



Bevorzugte Sprachen

- Wählen Sie mit der **Pfeiltaste nach oben**/**Pfeiltaste nach unten** die gewünschte Menüsprache aus.

  Diese Sprache wird auch als Hauptsprache für Audio und Untertitel verwendet.
- Drücken Sie **select**, um fortzufahren.

Antennen-/Satelliten wahl

- Wählen Sie die Zeile mit der Option „Eine Antenne/ein LNB“ aus, wenn Sie über eine einzelne mit einem LNB ausgestattete Antenne zum Empfangen von Signalen verfügen.
- Wählen Sie die Zeile mit der Option „Multifeed/DiSEqC-Schalterkonfiguration“ aus, wenn Sie über eine Antenne mit zwei oder vier LNBs oder über zwei Antennen mit jeweils einem oder zwei LNBs zum Empfangen von Signalen von mehreren Satelliten verfügen. In diesen Fällen benötigen Sie einen 2-Wege- oder einen 4-Wege-DiSEqC-Schalter.
- Wählen Sie die Zeile mit der Option „Antennenmotorkonfiguration“ aus, wenn Sie Ihre Satellitenantenne mit Hilfe eines Motors steuern.

Erstmalige Installation

Eine Antenne/ein LNB

Wählen Sie diese Option aus, wenn an der Antenne ein (1) LNB **befestigt ist.**

- Drücken Sie **opt**, um die vordefinierten Kanäle anzuzeigen.

LNB Typ

Wählen Sie den entsprechenden LNB-Typ für Ihre Konfiguration aus. Die meisten Werte, einschließlich „Universal LNB", können mit der **Pfeiltaste nach links**/**Pfeiltaste nach rechts** ausgewählt werden**.**

LNB Offset Spannung

Bei sehr langem Antennenkabel kann die am LNB ankommende Versorgungsspannung eventuell etwas zu niedrig sein. Um das auszugleichen, kann die Spannung um 0,5 Volt erhöht werden.

Satellit

Wählen Sie einen der vorprogrammierten Satelliten aus, auf den Ihre Satelliten-antenne ausgerichtet ist.

Programmierter Kanal

Wählen Sie einen der vordefinierten Kanäle aus und justieren Sie die Antenne, bis ein Fernsehbild des vordefinierten Kanals im Hintergrund angezeigt wird.

- Drücken Sie **select**, um alle Einstellungen zu bestätigen und fahren Sie mit der Prozedur für die Kanalsuche fort.

Multifeed/DiSEqC-Schalterkonfiguration

Wählen Sie diese Option aus, wenn Ihr Antennensystem über mehrere LNBs verfügt**.**

Sie können maximal 4 LNBs anschließen. Die Auswahl der verschiedenen LNBs muß über einen externen Schalter gesteuert werden.

- Wählen Sie die Option „DiSEqC-Schalter mit 2 Eingängen" aus, wenn Sie über einen DiSEqC-Schalter mit 2 Eingängen verfügen.
- Wählen Sie die Option „DiSEqC-Schalter mit 4 Eingängen" aus, wenn Sie über einen DiSEqC-Schalter mit 4 Eingängen verfügen.
- Wählen Sie die Option „Mini DiSEqC-Schalter" aus, wenn Sie über einen Mini-DiSEqC-Schalter verfügen.

In diesem Fall müssen Sie zuerst die LNBs an den externen Schalter anschließen, da der Mediamaster nur über einen einzigen Antenneneingang verfügt. Wenn der Schalter installiert ist, wählt er automatisch den richtigen LNB für den gewünschten Kanal aus.

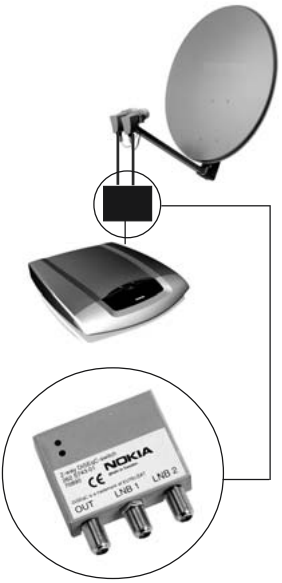
Dieser externe Schalter wird meist als **DiSEqC™**-Schalter bezeichnet. Da dieser Schalter **sich nahe bei den LNBs** befinden kann, benötigen Sie nur **ein einziges** Kabel zum Mediamaster.

Geeignet für PREMIERE

Erstmalige Installation

Normales Anschließen eines Zweiwege-DiSEqC-Schalters:

- Schließen Sie das Kabel von dem LNB, der für Kanäle vom Satelliten ASTRA (oder THOR) vorgesehen ist, an den mit „LNB 1 (A)“ gekennzeichneten Anschluss auf dem Schalter an.
- Schließen Sie das Kabel vom Satelliten HOTBIRD (oder SIRIUS) an den mit „LNB 2 (B)“ gekennzeichneten Anschluss an.
- Schließen Sie dann das Antennenkabel an den mit „OUT“ markierten Anschluss auf dem Schalter an.
- Schließen Sie das andere Ende an den Eingang „ANTENNA“ auf der Rückseite des Mediamasters an.



Für jeden LNB, den Sie an den DiSEqC-Schalter anschließen, ist folgende Konfiguration erforderlich.

Das folgende Beispiel beschreibt, wie der für **Astra** vorgesehene LNB auf den Eingang DiSEqC 1 (A) auf dem Schalter und der für **Hotbird** vorgesehene LNB auf den Eingang DiSEqC 2 (B) konfiguriert wird.

Schalteranschluß

Sie können den Eingang für jeden LNB auswählen, der angeschlossen wird. In unserem Beispiel wird zuerst der Eingang DiSEqC 1 ausgewählt.

LNB Typ

Wählen Sie den entsprechenden LNB-Typ für Ihre Konfiguration aus, z. B. „Universal“.

LNB Offset Spannung

Wenn das Kabel von einem der LNBs sehr lang ist, muss möglicherweise die Spannung an diesem LNB um 0,5 V erhöht werden.
In den meisten Fällen muß hier jedoch nichts geändert werden. Lassen Sie den Standardwert „0 V“ eingestellt. Wenn über den Schalter nicht zwischen horizontaler und vertikaler Polarisation umgeschaltet werden kann, kann die Spannung an einem LNB zu einem späteren Zeitpunkt erhöht werden.
Erhöhen Sie die Spannung nur, wenn ein LNB die Polarisation nicht ändert.

Satellit

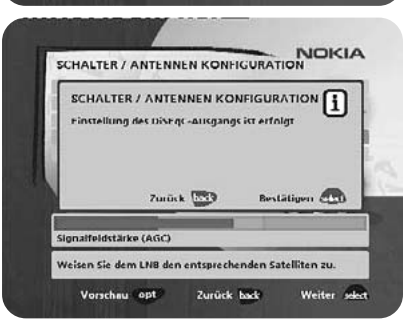
Wählen Sie in diesem Beispiel **Astra**, da sein LNB an den Eingang DiSEqC 1 auf dem Schalter angeschlossen ist.

Programmierter Kanal

Wählen Sie einen der vordefinierten Kanäle aus und justieren Sie die Antenne, bis ein Fernsehbild des vordefinierten Kanals im Hintergrund angezeigt wird.

- Drücken Sie **opt**, um die vordefinierten Kanäle anzuzeigen.

Führen Sie die gleichen Schritte für den zweiten DiSEqC-Anschluss aus.
Wählen Sie jedoch dieses Mal 2 für „Schalteranschluß“ aus und **Hotbird** als Satelliten aus.



Erstmalige Installation

Wenn beide DiSEqC-Anschlüsse fertig konfiguriert sind, drücken Sie select**.** Daraufhin wird eine Bestätigung angezeigt, dass die DiSEqC-Schalter konfiguriert wurden. Nun können Sie mit der Kanalsuche beginnen.

- Drücken Sie **select**, um mit der Prozedur für die Kanalsuche fortzufahren.

  Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt über die Kanalsuche auf Seite 19.

Antennenmotorkonfiguration

Falls Sie einen Motor für die Steuerung Ihrer Satellitenantenne benutzen möchten, müssen die folgenden Einstellungen vorgenommen werden.

- Wählen Sie im Menü „Antenne (Antennen-/Satelliten wahl)" die Option „Antennenmotorkonfiguration" aus und drücken Sie **select**.

Motortyp

- Wählen Sie "SATSCAN" (ASTRA) für einen Nokia SatScan Motor.
- Wählen Sie DiSEqC (HOTBIRD) falls der verwendete Motor DiSEqC Steuersignale benötigt.

LNB Typ

Wählen Sie den entsprechenden LNB-Typ für Ihre Konfiguration aus, z. B. „Universal".

LNB Offset Spannung

Bei sehr langem Antennenkabel kann die am LNB ankommende Versorgungsspannung eventuell etwas zu niedrig sein. Um das auszugleichen, kann die Spannung um 0,5 Volt erhöht werden.

Definierter ASTRA-/HOTBIRD-Kanal

Wählen Sie einen der vordefinierten Kanäle aus und justieren Sie die Antenne, bis ein Fernsehbild des vordefinierten Kanals im Hintergrund angezeigt wird.

Motorjustage für ASTRA/HOTBIRD

Um mit der Installation fortzufahren, muß der Winkel zu Astra/Hotbird bestimmt werden. Der Motor und die Antenne müssen für SatScan Motoren in Richtung Astra1/ 19,2° Ost und für DiSEqC Motoren in Richtung Hotbird/ 13° Ost ausgerichtet sein, weil das die jeweiligen Bezugssatelliten sind. Alle weiteren, vorprogrammierten Satellitenpositionen orientieren sich an diesem.

Ebenso ist darauf zu achten, daß die Antenne an einem geeigneten Ort aufgebaut wird.

Informationen zur Installation finden Sie in den separaten Montageanleitungen für den SatScan- oder DiSEqC-Positioner.

Ost/West Begrenzung

Sie müssen eine oder beide Begrenzungen **nur** dann einstellen, wenn die Antenne ihre Ost-/Westbegrenzungspositionen nicht einnehmen kann. Wand oder einem anderen Hindernis montiert wurde. Einer mechanischen Beschädigung wird somit vorgebeugt.

Um diese Begrenzungen einzustellen, justieren Sie die Antenne mit der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts.**

- Justieren Sie die Antenne zuerst auf die Ostbegrenzung.
- Wechseln Sie dann in das Westbegrenzungsfeld und justieren Sie die Antenne auf die Westbegrenzung.
- Drücken Sie **select**, um alle Einstellungen zu bestätigen und fahren Sie mit der Prozedur für die Kanalsuche fort.

Begrenzungen löschen

Wenn Sie diesen Befehl ausführen, fährt der Motor zudem in seine Nullposition (0°). Jedoch beim nächsten Programmwechsel dreht er sich auf eine ordentliche Position zurück.

Kanalsuchlauf

Die Kanalsuche kann auf verschiedene Arten ausgeführt werden.

Je nach der von Ihnen gewählten Option im Menü „Antenne (Antennen-/Satelliten wahl)" sieht das Menü anders aus.

Wenn Sie die Zeile mit der Option „Eine Antenne/ein LNB" ausgewählt haben, wählen Sie einfach „Automatischer Suchlauf", „Manueller Suchlauf" oder „Erweiterter manueller Suchlauf" aus.

Wenn Sie die Zeile mit der Option „Multifeed/DiSEqC-Schalterkonfiguration" oder „Antennenmotorkonfiguration" ausgewählt haben, müssen Sie mit Hilfe der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts** zudem einstellen, von welchem Satelliten Sie Signale empfangen möchten.

Automatischer Suchlauf

Wenn Sie die Zeile mit der Option „Eine Antenne/ein LNB" oder „Multifeed/DiSEqC-Schalterkonfiguration" ausgewählt haben, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie **select**, um mit der Kanalsuche zu beginnen.

Wenn Sie die Zeile mit der Option „Antennenmotorkonfiguration" ausgewählt haben, gehen Sie wie folgt vor:

- Wählen Sie den vordefinierten Kanal aus und justieren Sie dann (falls erforderlich) den Motor mit Hilfe der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts**.
- Drücken Sie **select**, um mit der Kanalsuche zu beginnen.

Erstmalige Installation

Manueller Suchlauf

Die Informationen, die Sie in diesem Menü eingeben müssen, sind in den Zeitschriften über den Empfang von Satellitenfernsehen oder im Internet verfügbar.

Transponderfrequenz: Geben Sie die Transponder-Frequenz in GHz an. Wenn Sie einen falschen Wert eingeben, löschen Sie ihn mit der Pfeiltaste nach links**.**

Polarisation: Wählen Sie „Horizontal", „Vertikal", „Zirk.Links" oder „Zirk.Rechts".

Symbol Rate: Geben Sie einen Wert mit den numerischen Tasten ein. Wenn Sie einen falschen Wert eingeben, löschen Sie ihn mit der Pfeiltaste nach links**.**

Netzwerk Suchlauf: Wählen Sie „Ja" aus, wenn Sie eine Suche für alle Transponder durchführen wollen, die Bestandteil eines Netzwerkes sind.

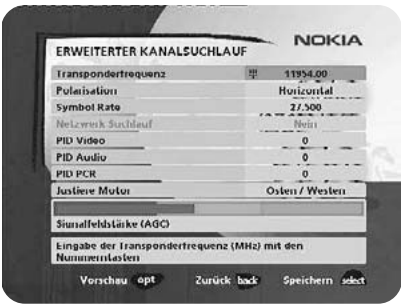
Justiere Motor: Diese alternative Option wird nur angezeigt, wenn Sie eine Antennenmotorkonfiguration vorgenommen haben. Justieren Sie (falls erforderlich) den Motor für den aktuellen Satelliten.

- Drücken Sie **select**, um mit der Kanalsuche zu beginnen.

Video, Audio und PCR PID

Diese Optionen werden nur sichtbar, wenn eine Kanalsuche auf einen benutzerdefinierten Satelliten durchführen. Nach Eingabe der korrekten Werte können Sie ein Bild sehen, wenn die Satellitenschüssel richtig ausgerichtet ist.

Erweiterter manueller Suchlauf



Die Informationen, die Sie in diesem Menü eingeben müssen, sind in den Zeitschriften über den Empfang von Satellitenfernsehen oder im Internet verfügbar. Auf der Website von Nokia können Sie sich eine Windows™-Software herunterladen, um die Kanalliste über den seriellen Anschluss zu aktualisieren. Der serielle Anschluss befindet sich auf der Rückseite des Mediamasters.

Dieses Menü kann benutzt werden um ganz spezielle, z.B. nicht DVB konforme- Programme zu speichern. Diese werden nur dann gefunden, wenn alle notwendigen Werte hier eingeben werden.

Transponderfrequenz: Geben Sie die Frequenz in GHz ein.

Polarisation: Wählen Sie horizontal, vertikal, zirkular links oder –rechts.

Symbol Rate: Geben Sie die Symbol Rate mit den numerischen Tasten der Fernbedienung ein.

PID Video: Packet Identifier für das Videosignal. Eingabe mit den Zahlentasten.

PID Audio: Packet Identifier für das Audiosignal. Eingabe mit den Zahlentasten.

PID PCR: Programm Clock Referenz. Eingabe mit den Zahlentasten.

Justiere Motor: Diese alternative Option wird nur angezeigt, wenn Sie eine Antennenmotorkonfiguration vorgenommen haben. Justieren Sie (falls erforderlich) den Motor für den aktuellen Satelliten.

- Drücken Sie **select**, um die Einstellung mit vorhandenen Parametern vorzunehmen.

Alle Kanäle, die mit dem erweiterten manuellen Suchlauf erstellt wurden, erhalten einen automatisch erstellten Namen, z. B. P0001 für den ersten Kanal, P0002 für den zweiten Kanal usw.

- Drücken Sie **select**, um den neuen Kanal zu speichern oder back, wenn Sie den neuen Kanal nicht speichern möchten.

Kanalsuchlauf aktiv

Dieses Menü wird angezeigt, während der Mediamaster nach Fernseh- oder Radiokanälen sucht.

Alle gefundenen Kanäle werden auf dem Bildschirm aufgelistet. Die Suche kann einige Minuten dauern. Sie können die Suche jederzeit abbrechen, indem Sie **select** drücken.

Wenn der Suchprozess abgeschlossen ist, wird angezeigt, wie viele Fernseh- und Radiokanäle gefunden wurden.

- Drücken Sie **select**, um fortzufahren.

Zeiteinstellung

Die Uhrzeit wird mit Hilfe der **Pfeiltaste nach oben/Pfeiltaste nach unten**, in Schritten von jeweils ± 1/2 Stunde, eingestellt. Mit Hilfe der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts** können Sie die Minuten einstellen.

- Drücken Sie **select**, um die erstmalige Installation abzuschließen und den NaviBars zu öffnen.

Allgemeine Informationen

- Drücken Sie **select**, um den NaviBars zu öffnen.

Mit dem NaviBars wählen Sie Fernseh-/Radiokanäle aus und ändern die Systemeinstellungen.

Die horizontale Reihe enthält Ordner, z. B. „Alle TV", „Einstellungen" usw. Die Ordnernamen werden in jedem Ordner unten in schwarzer Schrift angezeigt.

Jeder Ordner enthält Lesezeichen (Bookmarks). Beispielsweise enthält der Ordner „Alle TV" Lesezeichen für die verschiedenen Fernsehkanäle und der Ordner „Steuerung" enthält Lesezeichen für einige Systemeinstellungen.

Sie können einen Ordner horizontal verschieben, indem Sie die **Pfeiltaste nach links**/**Pfeiltaste nach rechts** drücken.

Wenn ein Ordner markiert wird, werden die Lesezeichen in einer vertikalen Reihe angezeigt. Die Namen der verschiedenen Lesezeichen werden in jedem Lesezeichen oben in weißer Schrift angezeigt.

Durch Drücken der **Pfeiltaste nach oben**/**Pfeiltaste nach unten** können Sie ein Lesezeichen auswählen. Drücken Sie **select**, um die Auswahl zu bestätigen.

Unter der Ordnerleiste werden im Informationsfeld einige Informationen über das markierte Lesezeichen angezeigt. Wenn ein Lesezeichen für einen Fernseh- oder Radiokanal markiert ist, können in diesem Feld nach dem Kanalnamen drei verschiedene Symbole angezeigt werden.

(★ = neuer Kanal, den Sie noch nicht besucht haben.
☎ = Kanal ist entsprechend den Serviceinformationen verschlüsselt.
🔒 = Kanal wurde vom Benutzer gesperrt.)

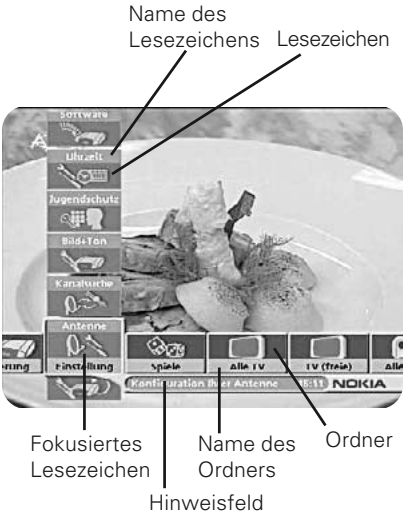
Wenn ein Lesezeichen für einen Fernseh- oder Radiokanal markiert ist, können Sie durch Drücken von **info** entsprechende Programminformationen abrufen.

Wenn Sie **info** drücken und ein Lesezeichen des Ordners „Steuerung" oder „Einstellungen" markiert ist, werden detailliertere Informationen darüber angezeigt, was Sie in diesem Menü tun können.

Wenn Sie **opt** drücken, werden detailliertere Kanalinformationen über das markierte Lesezeichen für ein Fernseh- oder Radioprogramm angezeigt.

Sie können den NaviBars jederzeit verlassen, indem Sie **back** drücken.

Wenn Sie den NaviBars öffnen und keine Tasten auf der Fernbedienung drücken, wird der NaviBars automatisch nach 2 Minuten wieder geschlossen.



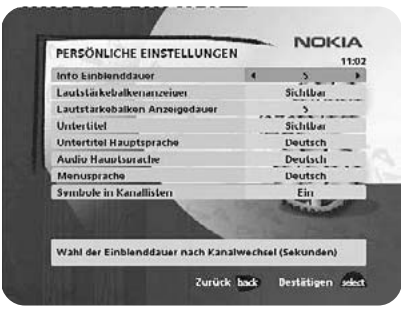
Die Ordner „Steuerung“ und „Einstellungen“

Diese beiden Systemordner enthalten einige Lesezeichen. Jedes dieser Lesezeichen enthält wiederum Menüs, in denen Sie verschiedene Einstellungen vornehmen können.

Die Systemordner können nicht gelöscht werden.

Im Folgenden werden die verschiedenen Einstellungen beschrieben, die Sie in den Ordnern „Steuerung“ und „Einstellungen“ vornehmen können. Zuerst werden die Lesezeichen des Ordners „Steuerung“ beschrieben.

Steuerung ☛ Sprache/OSD



Info Einblenddauer

Wenn Sie den Kanal wechseln, wird einige Sekunden lang eine Informationsanzeige eingeblendet. Hier kann angegeben werden, wie lange diese Anzeige erscheinen soll.

Lautstärkebalkenanzeiger

Wählen Sie aus, ob der Lautstärkebalken bei Änderung der Lautstärke auf dem Bildschirm angezeigt werden soll.

Lautstärkebalken Anzeigedauer

Wählen Sie aus, wie lange der Lautstärkebalken auf dem Bildschirm angezeigt werden soll.

Untertitel

Wählen Sie aus, ob Untertitel (falls verfügbar) auf dem Bildschirm angezeigt werden sollen.

Untertitel Hauptsprache

Wählen Sie die bevorzugte Sprache für Untertitel und Ereignisinformationen aus. Wenn die ausgewählte Sprache nicht verfügbar ist, werden keine Untertitel angezeigt. Für die Ereignisinformationen wird jedoch die erste verfügbare Sprache ausgewählt.

Audio Hauptsprache

Wählen Sie die bevorzugte Sprache für Audio aus. Wenn diese Sprache nicht verfügbar ist, wird die erste verfügbare Sprache ausgewählt.

Menüsprache

Hier können Sie auswählen, in welcher Sprache die Menüs angezeigt werden.

Symbole in Kanallisten

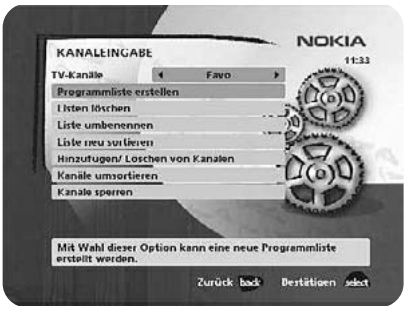
Ein- / Ausschalten der Symbole für TV- / Radiokanäle. Bei ausgeschalteten Symbolen werden nur noch die Namen der entsprechenden Kanäle angezeigt.

„Ein“

„Aus“

Hinweis: Der Mediamaster verfügt über das „Dynamic Channel Management“. Wenn sich die Programmbelegung bei Premiere ändern, werden neue Programme der Programmliste automatisch hinzugefügt, und abgeschaltete Programme entfernt.

Steuerung ☛ Kanaleditor



Von diesen Menüs aus können Sie Listen mit Ihren bevorzugten Kanälen erstellen und bearbeiten. Sie können dieser Liste Kanäle hinzufügen, Kanäle aus ihr löschen und die Reihenfolge der Kanäle ändern. Die Listen „Alle TV" und „Alle Radio" können zahlreiche Kanäle enthalten. Sie können sich die Handhabung der Kanäle etwas erleichtern, indem Sie sich Listen mit Ihren eigenen Lieblingskanälen erstellen.

Informationen über das Bearbeiten von Kanälen

Vor Beginn müssen Sie die gewünschte Liste, Fernseh- oder Radiokanäle, auswählen, die Sie bearbeiten möchten. Wenn Sie fernsehen und **select** drücken und dann „Kanaleditor" auswählen, können Sie nur Fernsehkanäle bearbeiten. Wenn Sie einen Radiokanal hören, können Sie nur Radiokanäle bearbeiten.

Nach der entsprechenden Auswahl (Radio oder Fernsehen), wählen Sie mit der **Pfeiltaste nach links**/**Pfeiltaste nach rechts** den Namen der zu bearbeitenden Liste aus.

Programmliste erstellen

Über diese Option können Sie Ihre eigenen Listen häufig verwendeter Kanäle erstellen. Sie müssen jeder Liste einen spezifischen Namen geben, z. B. „Sport" oder „Filme". Die von Ihnen neu erstellten Listen werden als neuer Ordner in der horizontalen Reihe des NaviBars angezeigt.

Wenn eine derartige Liste ausgewählt ist, können Sie nur die Kanäle sehen, die in dieser Liste einshalten sind.

Nachdem Sie der Liste einen Namen gegeben haben, drücken Sie **select** und wählen Sie „Hinzufügen/Löschen Kanälen" aus dem Menü aus.

Sie können bis zu acht separate Listen mit Ihren bevorzugten Fernseh- und Radiokanälen erstellen.

Vergabe von Namen

Die Vorgehensweise ist die gleiche, egal ob Sie einen neuen Namen festlegen oder einen vorhandenen Namen ändern.

- Gehen Sie mit der **Pfeiltaste nach links**/**Pfeiltaste nach rechts** an eine neue Zeichenposition.
- Versehentlich eingegebene Zeichen können Sie von rechts nach links wieder löschen, indem Sie **txt** so oft wie erforderlich drücken.
- Geben Sie den Namen wie folgt an:

  Drücken Sie die numerische Taste, die dem gewünschten Zeichen entspricht: einmal für das erste Zeichen, zweimal für das zweite Zeichen usw.

  Die verfügbaren Zeichen werden unten aufgeführt.

1	. , - ? ! 1	6	m n o 6 Ö Ô Ñ Ó Ò
2	a b c 2 Å Ä Á Â Ç Ã	7	p q r s 7 $
3	d e f 3 É Ë Ê	8	t u v 8 Ü Ù Ú
4	g h i 4 Î Ï Í Ì	9	w x y z 9
5	j k l 5	0	Leerzeichen 0

- Wenn sich der nächste Buchstabe auf der selben Taste befindet wie der aktuelle, warten Sie auf die Zeitüberschreitung oder drücken Sie die **Pfeiltaste nach rechts**, um eine Position weiterzuspringen. Wählen Sie dann den Buchstaben aus.
- Mit **opt** können Sie zwischen Groß- und Kleinbuchstaben umschalten.
- Wenn Sie ein Leerzeichen einfügen möchten, drücken Sie die numerische Taste **0**.

Listen löschen

Wenn Sie eine selbst erstellte Liste mit Lieblingskanälen komplett löschen möchten, wählen Sie die Liste mit der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts** aus und drücken Sie **select**.

Liste umbenennen

Sie können eine vorhandene Liste auch umbenennen. Gehen Sie hierzu wie in den Anleitungen im Abschnitt „Vergabe von Namen“.

Liste neu sortieren

Wenn Sie mehrere Listen mit Kanälen erstellt haben, können Sie mit dieser Option die Reihenfolge bestimmen, mit der diese Listen angezeigt werden.

- Markieren Sie mit der **Pfeiltaste nach rechts** die Liste, die Sie an eine neue Position verschieben möchten.
- Verschieben Sie die Liste mit der **Pfeiltaste nach oben/Pfeiltaste nach unten** an die gewünschte Position und drücken Sie die **Pfeiltaste nach links**.
- Drücken Sie **select**, um die neue Position zu bestätigen.

Hinzufügen/Löschen von Kanälen

Über dieses Menü können Sie Kanäle in der Liste hinzufügen oder löschen. Sie verwenden die Liste „Alle TV“ oder „Alle Radio“ als Basis für die Auswahl.

Sie können der Liste einen Kanal hinzufügen oder einen Kanal aus ihr entfernen, indem Sie **info** drücken. Das Quadrat rechts in der Zeile ist für gelöschte Kanäle leer und enthält “x” für hinzugefügte Kanäle. Neben dem Kanalnamen können drei verschiedene Symbole angezeigt werden.

(★ = neuer Kanal, den Sie noch nicht besucht haben.
= Kanal ist entsprechend den Serviceinformationen verschlüsselt.
= Kanal wurde vom Benutzer gesperrt.)

- Markieren Sie mit der **Pfeiltaste nach oben/Pfeiltaste nach unten** den gewünschten Kanal (bzw. die gewünschten Kanäle).
- Drücken Sie **opt**, wenn Sie den Kanal vorab anzeigen möchten.
- Fügen Sie Kanäle hinzu bzw. löschen Sie sie, indem Sie **info** drücken.
- Bestätigen Sie danach Ihre Auswahlen und verlassen Sie das Menü, indem Sie **select** drücken.

Kanäle umsortieren

Von hier aus können Sie die Reihenfolge der Kanäle innerhalb der Liste mit Ihren bevorzugten Kanälen ändern.

- Markieren Sie mit der **Pfeiltaste nach rechts** den Kanal, den Sie innerhalb der Liste an eine neue Position verschieben möchten.
- Verschieben Sie den Kanal mit der **Pfeiltaste nach oben/Pfeiltaste nach unten** an die gewünschte Position und drücken Sie die **Pfeiltaste nach links**.
- Drücken Sie **select**, um die neue Position zu bestätigen.

Kanäle sperren

Wenn Sie dieses Menü öffnen wollen, werden Sie aufgefordert, Ihren Zugangscode einzugeben.
Werkseitig ist der Zugangscode auf 1234 eingestellt.
Von hier aus können Sie Kanäle in beliebigen Listen sperren (und später entsperren), damit Ihre Kinder diese Kanäle nicht anschauen können. Neben dem Kanalnamen können drei verschiedene Symbole angezeigt werden. (★ = neuer Kanal, den Sie noch nicht besucht haben. = Kanal ist entsprechend den Serviceinformationen verschlüsselt. = Kanal wurde vom Benutzer gesperrt.)

Wählen Sie den zu sperrenden Kanal aus, und drücken Sie **info**. Wiederholen Sie diese Vorgehensweise für jeden zu sperrenden Kanal. Wenn Sie einen bestimmten Kanal in einer Liste sperren, ist er auch in allen anderen Listen gesperrt.

- Drücken Sie **opt**, wenn Sie den Kanal vorab anzeigen möchten.

Ein gesperrter Kanal wird durch ein Schloßsymbol gekennzeichnet.

- Drücken Sie zum Bestätigen **select**.

Geben Sie Ihren Zugangscode ein, um einen gesperrten Kanal freizugeben.

Steuerung ☛ Satelliten

Sie können dem System einen neuen Satelliten hinzufügen. Vorhandene Satelliten können Sie bearbeiten oder auch löschen.

Hinzufügen eines neuen Satelliten:

- Wählen Sie „Satellit hinzufügen“ aus.
- Geben Sie den Namen des neuen Satelliten ein. (Die Eingabe von Namen wird auf Seite 24 beschrieben.)
- Geben Sie mit Hilfe der numerischen Tasten der Fernbedienung die Position (in Grad) ein.
- Wählen Sie die Ausrichtung (Ost oder West).
- Drücken Sie **select**, um diese Einstellungen zu speichern.

Bevor Sie Kanäle über diesen neuen Satelliten empfangen können, müssen Sie auch folgende Schritte ausführen:

Für fest installierte Antennen:

- Wählen Sie im NaviBars „Antenne“ aus.
- Folgen Sie den Anweisungen auf Seite 16 oder 17. Wählen Sie den Namen des neuen Satelliten auf Zeile 3 (Seite 16) oder 4 (Seite 17).
- Stellen Sie die Antenne auf den neuen Satelliten ein. **Bitte beachten Sie**: Bei einem benutzerdefinierten Satelliten wird **kein** Fernsehbild auf dem Bildschirmhintergrund angezeigt. Wenn die Signalstärke optimal ist, gehen Sie wie folgt vor:
- Drücken Sie **select**, um die neuen Einstellungen zu bestätigen.
- Drücken Sie **back**, um zum NaviBars zurückzukehren.
- Wählen Sie im NaviBars „Kanalsuche“ aus.
- Wählen Sie „Manueller” oder „Erweiterter” Suchlauf.
- Geben Sie die Werte für die Transponderfrequenz, Polarisierung etc. für den neuen Satelliten ein.
- Drücken Sie **select**, um die Kanalsuche zu starten.
- Wenn die Meldung „Sie haben X TV-Kanäle und X Radio-Kanäle gefunden“ auf dem Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie **select** um der neuen Kanäle zu Speichern.

Die neuen Kanäle werden gespeichert und den Listen mit den Fernseh- und Radiokanälen hinzugefügt.

Wenn Ihre Antenne von einem Motor gesteuert wird:

- Wählen Sie im NaviBars „Kanalsuche“ aus.
- Wählen Sie „Manueller” oder „Erweiterter” Suchlauf.
- Wählen Sie den Namen des neuen Satelliten aus.
- Geben Sie die Werte für die Transponderfrequenz, Polarisierung etc. für den neuen Satelliten ein.
- Justieren Sie die Antenne mit der Option „Justiere motor“ auf den neuen Satelliten. **Bitte beachten Sie**: Bei einem benutzerdefinierten Satelliten wird **kein** Fernsehbild auf dem Bildschirmhintergrund angezeigt. Durch die Eingabe der PID-

Information können Sie das Fernsehbild vorab anzeigen. Mit Hilfe der Leiste für die Signalstärke können Sie das Signal prüfen. Wenn die Signalstärke optimal ist, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie **select**, um die Kanalsuche zu starten.
- Wenn die Meldung „Sie haben X TV-Kanäle und X Radio-Kanäle gefunden" auf dem Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie **select** um der neuen Kanäle zu Speichern.

Die neuen Kanäle werden gespeichert und den Listen mit den Fernseh- und Radiokanälen hinzugefügt.

Satelliten bearbeiten

Für benutzerdefinierte Satelliten können Sie den Namen des Satelliten, seine Position sowie seine Ausrichtung ändern. Einen vordefinierten Satelliten können Sie nur umbenennen.

Satellit löschen

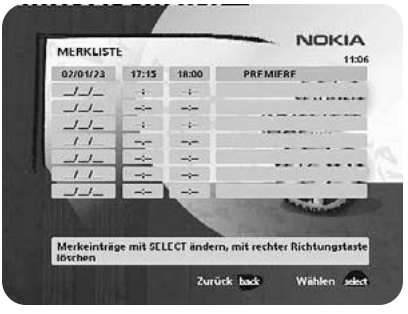
Sie können nur benutzerdefinierte Satelliten löschen.
Wenn Sie einen Satelliten löschen, löschen Sie auch seine zugehörigen Kanäle.

Steuerung ☛ Timer

Allgemeine Informationen

Sie können den Mediamaster so programmieren, dass er zu einem vordefinierten Zeitpunkt startet und stoppt.

Die Timer-Funktion ist sehr hilfreich, wenn Sie ein Programm aufzeichnen möchten und nicht in der Lage sind, das Aufzeichnungsereignis selbst zu starten bzw. zu stoppen oder wenn Sie nur an den Start eines Programms, das Sie nicht verpassen möchten, erinnert werden wollen.
Bitte beachten Sie folgendes: Die Timer-Funktion kann nur verwendet werden, wenn sich der Receiver im Standby-Modus befindet.



Timerliste

- Wählen Sie zuerst mit der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts** „Kanalliste" aus.
- Gehen Sie dann zu „Kanal", um den gewünschten Fernseh-/ Radiokanal auszuwählen.
- Stellen Sie das Datum mit Hilfe der numerischen Tasten der Fernbedienung ein (jj/mm/tt).
- Wenn Sie versehentlich eine falsche Ziffer eingeben, können Sie sie mit der **Pfeiltaste nach links** löschen.
- Stellen Sie die Start- und Stoppzeit mit Hilfe der numerischen Tasten der Fernbedienung ein.

Die verschiedenen Startzeiten dürfen sich niemals überschneiden. Wenn Sie versuchen, eine Start- oder Stoppzeit innerhalb einer bereits belegten Zeitspanne einzugeben, wird eine entsprechende Warnung angezeigt.

- Drücken Sie **select**, um die Timer-Einstellungen zu sichern oder back, um abzubrechen.
- Drücken Sie zweimal **back**, um den NaviBars zu verlassen und in den Ansichtsmodus zurückzukehren.
- Drücken Sie „⏻“, um den Standby-Modus des Mediamasters zu aktivieren.

Es können bis zu 8 verschiedene Ereignisse vordefiniert werden. Die Ereignisse werden in der Reihenfolge ihrer Startzeit sortiert.

Sie können ein vordefiniertes Ereignis löschen, indem Sie die **Pfeiltaste nach rechts** drücken.

- Drücken Sie **back**, um den Löschvorgang abzubrechen oder drücken Sie **select**, um das Ereignis zu löschen.

Steuerung ☛ Systeminfo

Wenn Sie sich an Ihren Diensteanbieter oder ein Servicezentrum wenden, benötigen Sie u. U. Informationen, die in diesem Menü abgerufen werden können.

Hier erhalten Sie allgemeine Informationen über die Hardware und Software des Mediamaster.

Steuerung ☛ Premiere und CI-Modul

Über diese Menüs erhalten Sie Informationen zu Ihrem Programmanbieter. (Nur sichtbar, wenn sich ein CI-Modul im CI-Slot befindet.)

Einstellung ☛ Antenne

Wenn Sie dieses Menü öffnen wollen, werden Sie aufgefordert, Ihren Zugangscode einzugeben.
Werkseitig ist der Zugangscode auf 1234 eingestellt.
Die Prozedur entspricht der, die während der erstmaligen Installation ausgeführt wurde. Siehe Seite 15.

Einstellung ☛ Kanalsuche

Wenn Sie dieses Menü öffnen wollen, werden Sie aufgefordert, Ihren Zugangscode einzugeben.
Werkseitig ist der Zugangscode auf 1234 eingestellt.
Die Prozedur entspricht der, die während der erstmaligen Installation ausgeführt wurde. Siehe Seite 19.

Aktualisieren von Kanälen über einen PC

Von der Website von Nokia (www.nokia.com) können Sie eine Windows™-Software herunterladen, mit der Sie die Kanallisten über den seriellen Anschluss aktualisieren können. Der **serielle Anschluss** befindet sich auf der Rückseite des Mediamasters (siehe Seite 10).

Einstellung ☛ Bild+Ton

Wenn Sie dieses Menü öffnen wollen, werden Sie aufgefordert, Ihren Zugangscode einzugeben.
Werkseitig ist der Zugangscode auf 1234 eingestellt.
Von hier aus können Sie die Audio-/Videoeinstellungen für Ihren Receiver ändern.

- Drücken Sie **opt**, um das Fernsehbild im Hintergrund anzuzeigen.

TV Bildformat

Wählen Sie das Bildschirmformat Ihres Fernsehgeräts aus.

Das 4:3-Format ist das Standardformat für die meisten Fernsehbildschirme.

Wählen Sie für ein Fernsehgerät mit einem Großbildschirm 16:9 aus.

Position der Mediamaster Grafik

Justieren Sie die waagerechte Position des Fernsehbilds mit der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts**.

Wahl der Transparenzstärke

Justieren Sie den Transparenzgrad der Grafiken in den Menüs mit der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts**.

Auswahl des Audioformates

Wählen Sie das Audioformat für die digitale Ausgabe aus. (Der obere Audioausgang auf der Rückseite des Mediamasters). „AC-3“, wenn der Ton im Format Dolby™ Digital übertragen wird. „PCM“ für normalen Digitalton.
Wenn der AC-3 Ausgang aktiviert wurde und der Programmanbieter signalisiert, dass eine Sendung in AC-3 übertragen wird, weden die analogen Tonausgänge stumm geschaltet. Mit der Taste „Opt” können Sie zwischen den Tonformaten wechseln.

Bildformat

Wenn Ihr Fernsehgerät das Bildformat 4:3 verwendet und die Übertragung im 16:9-Format ist, können Sie „Vollbild“ oder „Letterbox“ verwenden.

Mit „Vollbild“ wird der Bildschirm vertikal aufgefüllt, aber es werden einige Informationen links und rechts abgeschnitten.

Mit „Letterbox“ erhalten Sie ein vollständiges Bild, aber es bleiben schwarze Bereiche am oberen und unteren Bildschirmrand.

„Vollbild“ „Letterbox“

Einstellung ☛ Zugang

Wenn Sie dieses Menü öffnen wollen, werden Sie aufgefordert, Ihren Zugangscode einzugeben.
Werkseitig ist der Zugangscode auf 1234 eingestellt.
Folgende einstellungen können aus diesem Menü heraus geändert werden.

Jugendschutz/ Zugangskontrolle

Hierbei handelt es sich zwei verschiedene Funktionen, für die in der Regel zwei unterschiedliche PIN-Codes erforderlich sind. In dem Fenster, das Sie auffordert den entsprechenden PIN-Code einzugeben, steht in der Überschrift ob es sich um den PIN-Code der Zugangskontrolle oder des Jugendschutzes handelt*****.

Zugangskontrolle

Die Zugangskontrolle schützt den Receiver vor unberechtigten Veränderungen der Grundeinstellungen im Ordner „Einstellung”. Der PIN-Code ist Werksseitig auf 1234 eingestellt und kann im Lesezeichen „Zugang” verändert werden (Ordner „Einstellung” -> Zugang).

Receiver sperren

Wenn Sie diese Option aktivieren, müssen Sie den Code jedesmal eingeben, wenn Sie den Mediamaster aus dem Standby-Modus heraus einschalten.

***** Ausnahme: Wird ein Programm mit Hilfe des Kanaleditors gesperrt und der Digital-Receiver ohne CI-Modul/ Smartcard betrieben, muß der PIN-Code der Zugangskontrolle eingegeben werden.

Jugendschutz

Einige Sendungen sind mit einer Altersfreigabe versehen (Jugendschutz). Der Programmanbieter ist verpflichtet diese Sendungen zu bestimmten Uhrzeiten vorzusperren. Der PIN-Code für den Jugendschutz ist auf der Smartcard gespeichert und wird Ihnen vom Programmanbieter mitgeteilt.

Altersgrenze

Die Altersgrenze ist aufgrund gesetzlicher Bestimmungen fest vorgegeben und kann nicht verändert werden.

Ändern des Zugangscodes

Hier können Sie den Zugangscode von 1234 in einen anderen Code ändern. Vergessen Sie diesen Code nicht, da er für viele Funktionen erforderlich ist! Wenn Sie ihn verlieren, müssen Sie sich an einen autorisierten Nokia-Kundendienst wenden.

Einstellung ☛ Uhrzeit

Wenn Sie dieses Menü öffnen wollen, werden Sie aufgefordert, Ihren Zugangscode einzugeben.
Werkseitig ist der Zugangscode auf 1234 eingestellt.
Die Uhrzeit wird mit Hilfe der **Pfeiltaste nach oben/Pfeiltaste nach unten**, in Schritten von jeweils ± 1/2 Stunde, eingestellt. Mit Hilfe der **Pfeiltaste nach links/Pfeiltaste nach rechts** können Sie die Minuten einstellen.

Einstellung ☛ Software

Um den Mediamaster auf dem aktuellen Stand zu halten, können Sie neue Versionen der Systemsoftware über Satellit oder mit einer von Nokia zur Verfügung gestellten Windows™-Software herunterladen. Von diesem Menü aus können Sie neue Software ausschließlich über Satellit herunterladen. Neue Software kann zusätzliche oder verbesserte Funktionen für vorhandene Menüs umfassen.

Rufen Sie dieses Menü auf, um zu prüfen, ob eine neue Softwareversion verfügbar ist.

ACHTUNG: Das Aktualisieren der Software über Satellit kann einige Zeit in Anspruch nehmen.

Während des Ladevorgangs dürfen Sie weder den Mediamaster ausschalten, die Fernbedienung benutzen, noch das Antennen- oder LNB-Kabel vom Gerät trennen! Hierdurch wird die Software beschädigt, und der Receiver muß in den Kundendienst!

Einstellung ☛ Installation

Wenn Sie dieses Menü öffnen wollen, werden Sie aufgefordert, Ihren Zugangscode einzugeben.

Werkseitig ist der Zugangscode auf 1234 eingestellt.

Verwenden Sie diese Option **nur**, wenn Sie die komplette Installationsprozedur erneut durchführen wollen. Wenn Sie fortfahren, werden **alle** vorgenommenen Einstellungen, Zugangscode, Listen häufig verwendeter Kanäle etc. gelöscht!

Wenn Sie keine Neuinstallation durchführen möchten, können Sie dieses Menü, wenn die Warnung angezeigt wird, verlassen, indem Sie „back" drücken.

Spiele

Clement 0:3
Schalken 3:5
ORDINA
ORDINA
EUROSPORT
Card Deck
Bei diesem Kartenspiel stapeln Sie die Karten, mit dem Ass beginnend, von 2 bis zum König aufsteigend in der oberen Tafel entsprechend ihrer Farbe. Karten (-stapel) können vom Wert absteigend in der unteren Tafel in gewünschter Farbe angelegt werden. Füllen Sie leere Felder mit Königen oder Kartenstapeln, bei denen der König unten liegt. Mit "select" Karte(n) auswählen, mit Richtungstasten bewegen.
Snake
Tic-Tac-Toe
Card Deck
Spiele
Alle TV
TV (freie)
Alle Radios
Kartenspiel
11:18
NOKIA

- Drücken Sie die Taste **info** um weitere Informationen zu einem Spiel zu bekommen, wenn im Fokus befindet.
- Drücken Sie **select**, um ein Spiel zu starten.
- Drücken Sie die Taste **back**, um ein Spiel zu beenden.

Ansichtsmodus

Allgemeine Informationen

Im folgenden werden die grundlegenden Funktionen Ihres Mediamasters für Satellitenfernsehen und Satellitenradio beschrieben.

Einige der hier beschriebenen Funktionen hängen vom Programmanbieter ab und können nur genutzt werden, wenn sie in den übertragenen Programminformationen enthalten sind.

Bitte beachten Sie, dass einige der gefundenen Kanäle verschlüsselt sein können und daher nicht angezeigt werden können.

Zusätzlich zu den normalen Funktionen wie dem Schalten des Mediamasters in den bzw. aus dem Standby-Modus, dem Ändern der Lautstärke etc. gibt es noch einige andere Funktionen, die in diesem Teil des Handbuchs beschrieben werden.

Sie können ein Menü jederzeit verlassen, ohne die Einstellungen zu ändern, indem Sie ein paar Sekunden lang **back** drücken.

Wenn Sie Radio hören und keine Tasten der Fernbedienung drükken, wird das Bild nach 2 Minuten abgedunkelt.

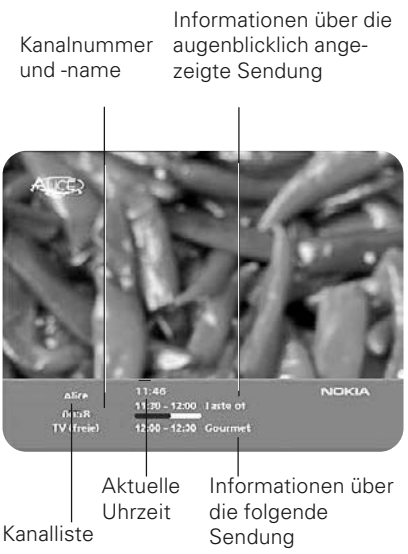
Programminformationen

Jedesmal, wenn Sie den Kanal wechseln, werden einige Sekunden lang Programminformationen angezeigt. (Im Lesezeichen „Sprache/OSD" können Sie angeben, wie lange diese Informationen angezeigt werden sollen.)

Diese Informationen können folgende Angaben umfassen:

Aktuelle Uhrzeit
Liste der Kanäle
Nummer und Name des Kanals
Programm-Typ: NVoD oder Multifeed*****
Name der aktuellen und der nächsten Sendung
Die Start- und Stoppzeit des aktuellen Programms.
Das empfohlene Mindestalter für die Sendung
Die Start- und Stoppzeit des nächsten Programms.

Programminformationen werden nur angezeigt, wenn sie übertragen werden. Andernfalls erscheint eine Meldung, daß keine entsprechenden Informationen vorhanden sind.



***** Falls Sie für das entsprechende Programm freigeschaltet sind, bzw. einen Film bestellt haben, besteht in der Regel die Möglichkeit mit der Zeitauswahl zwischen verschiedenen Anfangszeiten (NVoD), oder mit der Bildauswahl zwischen verschiedenen Kameraperspektiven zu wählen.

Ansichtsmodus

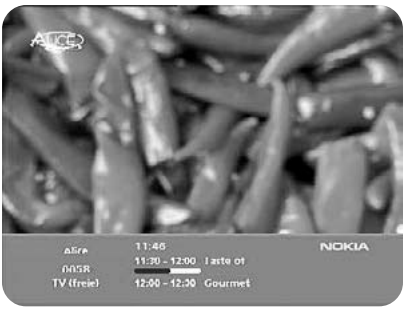
Erweiterte Programminformationen

Der Mediamaster kann Informationen über die Programme anzeigen, die zu diesem Zeitpunkt übertragen werden, sowie über die Programme, die danach angezeigt werden.

Diese Prozedur ist für den Fernseh- und Radiomodus gleich.

Wenn Sie **info** drücken, während Sie fernsehen, wird das Programminformations-Banner angezeigt. Drücken Sie nochmals **info**, um Informationen über das aktuelle und das folgende Programm anzuzeigen. Mit der **Pfeiltaste nach links**/**Pfeiltaste nach rechts** können Sie zwischen den Informationen über das aktuelle und das folgende Programm umschalten.

Während das Banner angezeigt wird, können Sie nicht auf einen anderen Kanal umschalten.



Wenn viel Informationstext angezeigt wird, können Sie mit der **Pfeiltaste nach oben**/**Pfeiltaste nach unten** den Text auf der nächsten Informationsseite weiterlesen.

- Drücken Sie **info** oder **back**, um in den Fernseh-/Radiomodus zurückzukehren.

09:00 - 16:00 Tagestipp in der Telethek
'Der Tick', heute 17:35 Uhr auf FOX KIDS: In der heutigen Folge haben es der schwergewichtige Tick und sein fliegender Freund Arthur mit einem Verbrecher namens 'Genie' zu tun. Der holt sich Leonardo da Vinci, Edison und andere Erfinder per Zeitmaschine in die Gegenwart, um deren Ideenreichtum für sich auszubeuten.
Aktuell
PREMIERE
11:09
NOKIA
0001
Alle TV
09:00 - 16:00 Tagestipp in der Telethek
16:00 - 20:00 Tagestipp in der Telethek

Temporäre Einstellungen

Wenn Sie die Taste **opt** drücken, öffnet sich ein Menü, in dem Sie aus verschiedenen Optionen wahlen können, falls der jeweilige Programmanbieter sie anbietet.
Die in diesem Optionsmenü vorgenommenen Einstellungen sind nur für den Kanal gültig, den Sie derzeit ansehen. Wenn Sie den Kanal verlassen und zu einem späteren Zeitpunkt wieder zu ihm zurückkehren, sind die temporären Einstellungen nicht mehr gültig.

Tonauswahl

Falls diese Option verfügbar ist, können Sie aus den verschiedenen übertragenen Sprachen, Kommentaren und dem AC-3 Tonformat, falls angeboten und aktiviert, wählen.

Untertitelsprache

Falls diese Option verfügbar ist, können Sie aus den verschiedenen übertragenen Sprachen für Untertitel auswählen.

Bildformat

Wenn Sie über ein Fernsehgerät mit dem 4:3-Bildformat verfügen und die Sendung im Format 16:9 übertragen wird, können Sie „Vollbild" oder „Letterbox" auswählen, um das Anzeigeformat zu ändern.

Mit „Vollbild" wird der Bildschirm vertikal aufgefüllt, aber es werden einige Informationen links und rechts abgeschnitten.

Mit „Letterbox" erhalten Sie ein vollständiges Bild, aber es bleiben schwarze Streifen am oberen und unteren Bildschirmrand.

- Drücken Sie **opt** oder **back**, um in den Fernseh-/Radiomodus zurückzukehren.

Premiere Sonderfunktionen

Premiere bietet Ihnen auf einigen Programmplätzen Sonderfunktionen. So können Sie z.B. bei Sportübertragungen wie Formel 1 oder Bundesliga zwischen verschiedenen Kameraperspektiven oder Spielen auswählen (Multifeed). Auf PREMIERE DIREKT Kanälen können Sie die Anfangszeit Ihres bestellten Filmes wählen. Zeitweise werden auch verschiedene Tonkanäle angeboten.

Beim Umschalten wird Ihnen im Hinweisfeld angezeigt, ob Multifeed oder Near Video on Demand Optionen zur Verfügung stehen.

Zeitauswahl

Falls Sie einen Film bestellt haben, können Sie bei PREMIERE DIREKT mit der Zeitauswahl zwischen verschiedenen Anfangszeiten wählen. Falls angeboten, können Sie über die Tonauswahl einen anderen Ton auswählen.

Bildauswahl

Beim Premiere Multifeed Angebot, z.B. auf PREMIERE SPORT 1, können Sie mit der Bildauswahl zwischen verschiedenen Kameraperspektiven oder Spielbegegnungen wählen.

Multifeed

Durch Drücken der Taste **opt** (Option) werden Ihnen die Optionen angezeigt. Mit der Pfeiltaste nach oben/ unten wählen Sie die Option, die Sie verändern möchten, mit der Pfeiltaste nach links/ rechts können Sie z.B. die gewünschte Kameraperspektive etc. auswählen.

Mit der Taste **back** werden die Bildschirmeinblendungen wieder ausgeblendet.

PREMIERE DIREKT (Near Video on Demand)

Auch hier werden Ihnen mit der Taste **opt** die Optionen angezeigt. Auf den PREMIERE DIREKT Kanälen haben Sie z.B. die Möglichkeit die Anfangszeit Ihres bestellten Filmes auszuwählen.

Mit der Taste **back** werden die Bildschirmeinblendungen wieder ausgeblendet.

Dynamic Channel Management

Durch das Dynamic Channel Management brauchen Sie sich nicht mehr um eine Programmsuche bei Veränderungen der Premiere Programme zu kümmern. Die Programmliste „Premiere", die bei der Erstinstallation erstellt wird, wird automatisch aktualisiert.

Für die angebotenen Optionen können wir keine Gewährleistung übernehmen, da diese vom Programmanbieter gesteuert werden.

Ansichtsmodus

Umschalten (0)

Mit der Taste **0** schalten Sie zwischen Signalen von analogem terrestrischem Fernsehen, Video sowie analogem und digitalen Satellitenfernsehen hin und her.

Videotext

Wenn Sie **txt** drücken, wird eine Teletext-Seite geöffnet (falls Teletext übertragen wird). Sie können Teletext-Seiten mit den numerischen Tasten auf der Fernbedienung auswählen.

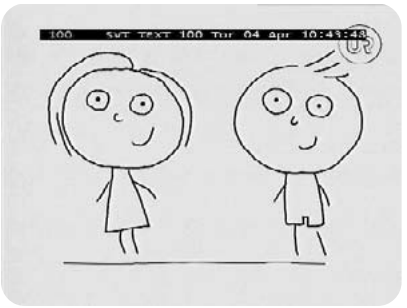
Sie können auch rasch zu den verschiedenen Seitenoptionen wechseln, die auf jeder Seite angezeigt werden, indem Sie die **Pfeiltaste nach links/rechts** drücken.

- Drücken Sie auf einer ausgewählten Nummer **select**, um zu dieser Seite zu gehen.
- Schalten Sie zwischen den letzten Seiten hin und her, indem Sie **0** drücken.
- Drücken Sie **info**, um alles außer der Überschrift von einer Teletextseite zu verbergen. Siehe Abb. 2.
- Manchmal kann eine Teletextseite Unterseiten enthalten. Wenn Unterseiten vorhanden sind, sind sie im unteren Teil des Bildschirms nummeriert. Siehe Abb. 3. Wenn Sie eine Unterseite anzeigen wollen, drücken Sie **select**, wenn keine Seitennummer hervorgehoben ist. Gehen Sie mit den Tasten zum Bewegen des Cursors nach links/rechts auf die verschiedenen Unterseiten. Hinweis: es kann eine Zeitlang dauern, bis alle Unterseiten für die Auswahl zur Verfügung stehen.
- Drücken Sie **txt/back**, um wieder in den TV/Radio-Modus zurückzukehren.

Mit der **Pfeiltaste nach oben/unten** können Sie die nächste bzw. die vorherige Teletext-Seite anzeigen.

Bei vielen neuen Fernsehgeräten ist es möglich während des Empfangs von digitalen Programmen den Videotext über die TV-Fernbedienung zu öffnen und zu steuern (diese Funktion nennt sich VBI-insertion).

Seite 1



Seite 2

Seite 3 Nummern von Unterseiten

Glossar

AC-3
Digitales Mehrkanal-Audiocodierungssystem.

AGC
(Automatic Gain Control) Ein Zugangssteuerungssystem.

AUX
Auxiliary, Anschluss für Zusatzgerät.

BER
Bit Error Rate, Bitfehlerrate. Maß für Signalqualität.

C/N
Carrier to Noise, Träger-Rausch-Verhältnis. Maß für Signalqualität.

DiSEqC
DiSEqC™-System (Digital Satellite Equipment Control). Kommunikationsbus zwischen Satellitenreceivern und Peripheriegeräten, der ausschließlich das vorhandene Koaxialkabel verwendet.

DVB
Das DVB-Gremium (Digital Video Broadcast) wurde ins Leben gerufen, um einen technischen Rahmen für die Einführung des digitalen Fernsehens zu schaffen.

Eingangsdatenrate
Größe der übertragenen digitalen Pakete.

GHz
Abkürzung für GigaHertz. Der Vorsatz Giga bedeutet Milliarde. Hertz ist die Einheit für Zyklen pro Sekunde. Signale im GHz-Bereich werden oft Mikrowellen genannt.

Jugendschutz
Einige Sendungen sind mit einer Altersfreigabe versehen (Jugendschutz). Der Programmanbieter ist verpflichtet diese Sendungen zu bestimmten Uhrzeiten vorzusperren. Der PIN-Code für den Jugendschutz ist auf der Smartcard gespeichert und wird Ihnen vom Programmanbieter mitgeteilt.

LNB (Low Noise Block Converter) ode LNBF
Der LNB ist ein elektronisches Gerät an der Parabolantenne. Es empfängt die von der Antenne reflektierten Signale und konvertiert diese in Signale, die vom Mediamaster verwendet werden können.

MHz
Abkürzung für MegaHertz. Der Vorsatz Mega bedeutet Million. Hertz ist die Einheit für Zyklen pro Sekunde.

MPEG
(Moving Picture Experts Group) Ein von der International Standards Organisation gebildetes Gremium, das die Basis für ein System zur Codierung und Komprimierung von Bildern schaffen soll.

Multifeed
Bei Multifeed-Programmen können Sie in der Regel mit der opt-Taste zwischen verschiedenen Kameraperspektiven wählen

Netzwerk
Eine Anzahl digitaler Kanäle, die von einer Quelle aus übertragen werden und unter verschiedenen Überschriften in der Kanalliste gruppiert werden.

NVOD
Near Video on Demand, bedeutet, daß Filme zeitversetzt übertragen werden. Mit der opt-Taste können Sie zwischen verschiedenen Anfangszeiten wählen.

OSD
On Screen Display.

PCM
Pulse Code Modulation, Pulscodemodulation. Unkomprimiertes digitales Audioformat.

PCR
Program Clock Reference (Programmtaktreferenz).

PID
Packet Identifier, Paket-ID.

Polarisierung
Mit der Polarisierung können verschiedene Programme in dasselbe Frequenzband gebracht werden. Die Signale von einem Satelliten werden entweder mit linearer (vertikaler oder horizontaler) oder mit zirkularer (rechter oder linker) Polarisierung gesendet.

Programmanbieter
Ein Unternehmen, das eine Anzahl von Programmen/Services sammelt und Kunden zur Verfügung stellt.

RCA
Koaxialanschluss, mit dem der Mediamaster an einen externen Verstärker angeschlossen wird.

HF
Hochfrequenz (in einigen Ländern auch RF genannt).

RGB
Rot, Grün, Blau. Farbsignale werden in separaten Kabeln übertragen und liefern ein qualitativ hochwertiges Fernsehbild.

RS 232
Ein Standardanschluß für die serielle Datenübertragung.

SatScan
SatScan ist ein einkabliges Positionierungssystem, das den Empfang von 29 vorprogrammierten unterschiedlichen Satellitenpositionen im Bereich von +/- 60 Grad ermöglicht.

SCART
Ein 21poliger Anschluß für Mediamaster, Videorecorder und Fernsehgeräte. Auch Euroconnector oder Peritel-Anschluß genannt.

S/PDIF
Format der digitalen Schnittstelle von Sony/Philips. Digitaler Audioausgang.

SW
Software. Programmcode.

TS
(Transport stream) Transportkanal.

VCR
(Video Cassette Recorder) Videorecorder.

Verschlüsselte Fernsehprogramme
Einige Fernsehprogramme werden in codierter Form gesendet.

Zugang
Der Zugang zu Optinen im Ordner Einstellungen ist durch den Zugangscode geschützt. Des Weiteren können Eltern Programme individuell im Kanaleditor sperren.

Zugangscode
Ein vierstelliger PIN-Code, der im Mediamaster gespeichert ist. Er wird zum Sperren des Mediamasters, bzw. Ordnern und Programmen verwendet.

Problembehebung

Problem	Mögliche Ursachen	Vorgehensweise
Die LED auf der Vorderseite leuchtet nicht auf/leuchtet nicht.	Das Netzkabel ist nicht angeschlossen.	Prüfen Sie, ob das Netzkabel eingesteckt ist.
Die linke LED leuchtet rot.	Der Mediamaster ist im Standby-Modus.	Drücken Sie die Standby-Taste oder eine beliebige Nummerntaste, um den Mediamaster aus dem Standby-Modus zu holen.
Kein Ton oder Bild.	Die Parabolantenne ist nicht auf den Satelliten ausgerichtet.	Richten Sie die Parabolantenne aus. Prüfen Sie den Signalstärkeanzeiger in einem der Untermenüs des Menüs „Channel Search“.
	Das Gerät empfängt kein Signal oder ein schwaches Signal.	Prüfen Sie die Kabelverbindungen, den LNB und andere zwischen LNB und Receiver angeschlossene Geräte, oder richten Sie die Antenne aus.
	Der LNB ist fehlerhaft.	Tauschen Sie den LNB aus.
Kein Ton oder Bild auf moduliertem Horizontaltransponder.		Erhöhen Sie mit dem Menü „System Configuration“ die LNB-Spannung um 0,5 V, wenn Sie ein langes Kabel verwenden.
Schlechte Bildqualität/Bildsperre.	Die Parabolantenne ist nicht auf den Satelliten ausgerichtet.	Richten Sie die Antenne aus.
	Das Signal ist zu stark.	Schließen Sie einen Signalabschwächer an den LNB-Eingang an.
	Die Parabolantenne ist zu klein.	Verwenden Sie eine größere Parabolantenne.
	Der LNB-Rauschfaktor ist zu hoch.	Verwenden Sie einen LNB mit geringerem Rauschfaktor.
	Der LNB ist fehlerhaft.	Verwenden Sie einen anderen LNB.
Es erscheint kein Willkommensmenüs auf dem Bildschirm, nachdem Sie den Mediamaster zum ersten Mal eingeschaltet haben.	Das System ist durch SCART-Kabel verbunden, aber das Fernsehgerät ist nicht im AV/EXT-Modus.	Wenn das System über SCART-Kabel angeschlossen ist, stellen Sie das Fernsehgerät auf den entsprechenden AV-Ausgang ein.
Sie wollten eine Videoaufnahme eines digitalen Satellitenkanals machen, aber die gesamte Sendung oder ein Teil davon wurde nicht aufgenommen.	Auf dem Mediamaster ist der entsprechende Kanal nicht mehr aktiv.	Wenn Sie digitales Satellitenfernsehen aufzeichnen, muß auf dem Mediamaster der Kanal aktiv bleiben, der aufgezeichnet werden soll.
	Das System ist über SCART-Kabel angeschlossen, und der Videorecorder ist nicht im AV/EXT-Modus.	Wenn das System über SCART-Kabel angeschlossen ist, schalten Sie den Videorecorder auf den entsprechenden AV-Eingang.
Fernbedienung funktioniert nicht.	Batterie leer.	Wechseln Sie beide Batterien aus.
	Die Fernbedienung wird in die falsche Richtung gehalten.	Richten Sie die Fernbedienung auf das Gerät. Sorgen Sie dafür, daß die Vorderseite des Geräts nicht durch Gegenstände blockiert wird.
	Der Mediamaster ist im standby modus.	Prüfen Sie, ob die zweite LED (rechte LED) auf der Vorderseite blinkt, wenn Sie eine Taste drücken. Wenn dies nicht der Fall ist, wechseln Sie beide Batterien aus.

Problembehebung

Problem	Mögliche Ursachen	Vorgehensweise
Sie haben Ihren Kindersicherungscode vergessen.		Wenden Sie sich an Ihren Händler oder Programmanbieter.
Während der Softwareaktualisierung blinken beide LEDs vor dem Systemstart gleichzeitig mehrmals rot.	Fehler beim Herunterladen der Software.	Versuchen Sie, die Software zu einem späteren Zeitpunkt erneut zu aktualisieren.
Während des Herunterladens der Software blinken beide LEDs abwechselnd rot.	Kein oder schwaches Signal.	Prüfen Sie die Kabelverbindungen, LNB und andere Geräte, die zwischen dem LNB und dem Receiver angeschlossen sind oder justieren Sie den Empfänger.

Wenn Sie das Problem nicht beheben können

Wenn Sie alle zuvor aufgeführten Aktionen ausgeführt haben, ohne das Problem beheben zu können, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder Programmanbieter.

Technische Daten

Übertragungsstandards
DVB, MPEG 2

LNB/Tuner-Eingang

Anschluß	1x F-Typ (LNB)
HF-Eingangsfrequenz	950-2150 MHz
HF-Eingangssignal-stärke	-20 bis -65 dBm
Versorgungsspannung	13/18 V ±5%
Max. Stromstärke	500 mA, überlastgeschützt
Steuerspannung	22 kHz, 0,65 Vss
DiSEqC	Tone-Burst A/B oder Level 1.2
HF-Impedanz	75 Ω

TV-SCART

Videoausgang	1 V ss (±1 dB) / 75 Ω
Audioausgang	0,5 V eff / R L >10 kΩ
RGB-Ausgang	Internes RGB
RGB-Bandbreite	5,8 MHz ±3 dB
Schnellaustastungs-ausgang	Intern oder von der AUX-SCART-Buchse
Statusausgang	0/6/12 V / R L 10 kΩ

AUX-SCART

Videoausgang	1 V ss (±1 dB) / 75 Ω
Videoeingang	1 V ss / 75 Ω
Audioausgang	0,5 V eff / R L >10 kΩ
Audioeingang	0,5 V eff / R L >10 kΩ
Statuseingang	0/6/12 V / R L >10 kΩ

DIGITALES AUDIO (S/PDIF)
Anschluß 1 x RCA

AUDIO R L

Anschluß	2 x RCA (R+L)
Ausgang	0,5 V eff ± 0,5 dB/R L 10 kW

SERIELLER ANSCH. (RS 232) Serielle Daten

Anschluß		9polig D-Sub, Stecker
Signale		RS232, max. 57600 bits/s
Pol	1 DCD	(Data carrier detect) nicht angeschlossen
	2 RXD	(Receive data)
	3 TXD	(Transmit data)
	4 DTR	(Data terminal ready) Auf „hoch“ gesetzt
	5 GND	(Signal ground)
	6 DSR	(Data set ready) nicht angeschlossen
	7 RTS	(Ready to send)
	8 CTS	(Clear to send)
	9 RI	(Ring indicator) nicht angeschlossen

Vorderseite
2 LEDs, Tasten: ⏻ , ▼ ▲ (Standby, Programmnummer nach oben/nach unten)

Common Interface Schacht
Ein PCMCIA-Slot für DVB Common Interface Module

Allgemeine Daten
Artikelnummer: Der Modellcode, die Variante und die Seriennummer befinden sich auf der Gehäuseunterseite.

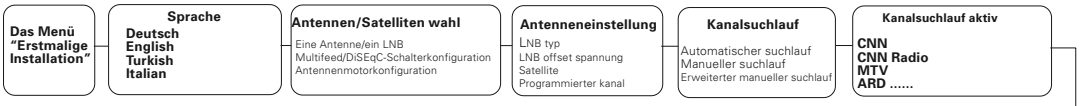
Versorgungsspannung	110-240 V AC, 47-63 Hz
Stromaufnahme max. Last	20 W bei 500 mA LNB
Stromaufnahme im Standby-Betrieb	5 W
Betriebstemperatur	+5° C bis +40° C
Lagertemperatur	- 40° C bis +65° C
Feuchtigkeit Luftfeuchtigkeit	25 bis 90 % rel.
Maximale Reichweite der Fernbedienung:	10 Meter
Abmessungen (B x T x H)	250 x 275 x 80 mm
Gewicht ca.	1050 g

SCART-Buchsen

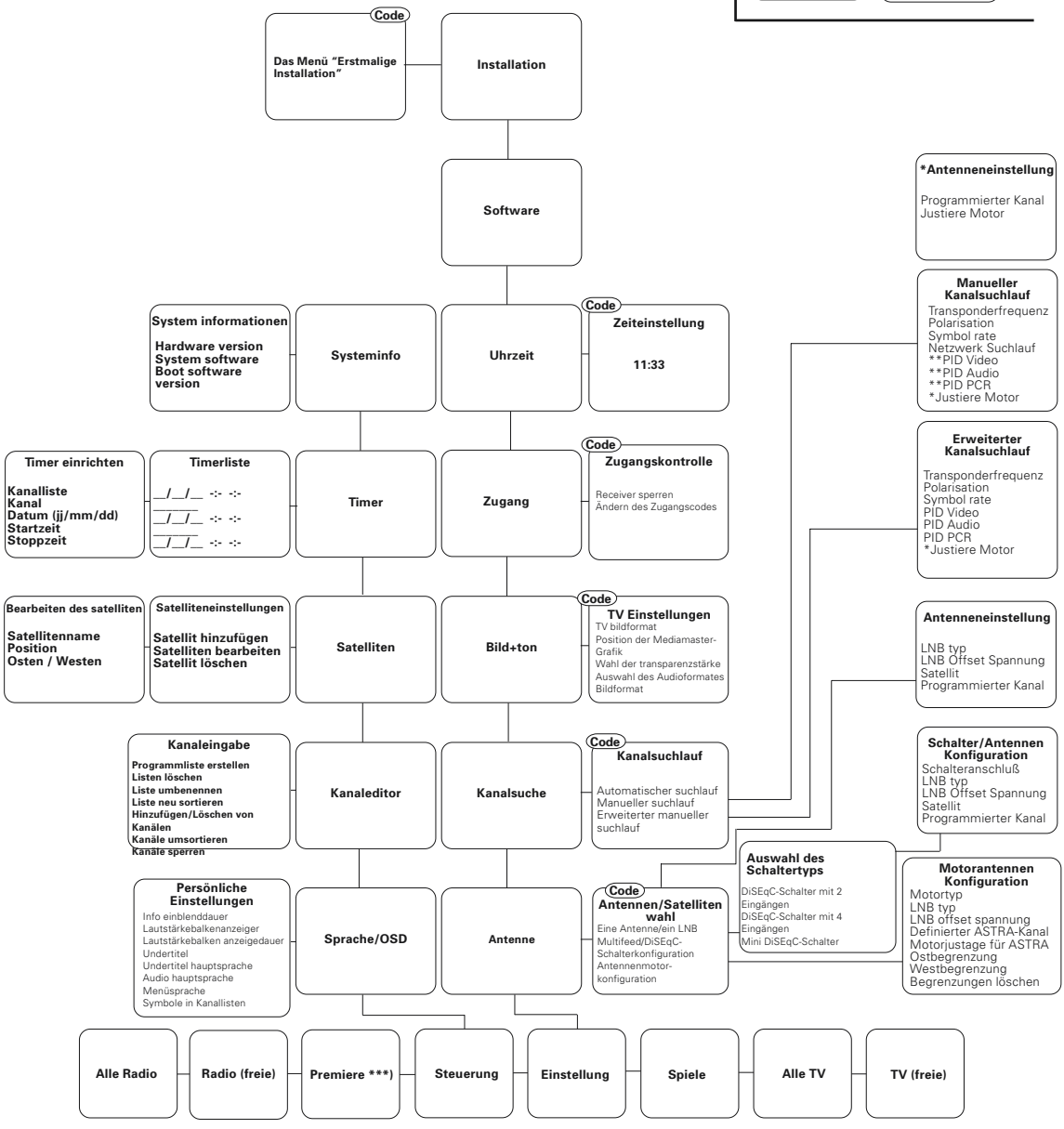
	TV	AUX
1	Audio-Aus. rechter Kanal	Audio-Aus. rechter Kanal
2	-	Audio-Ein. rechter Kanal
3	Audio-Aus. linker Kanal	Audio-Aus. linker Kanal
4	Audio-Erde	Audio-Erde
5	RGB-Blau-Erde	Erde
6	-	Audio-Ein. linker Kanal
7	RGB-Blau-Signalausgang	-
8	Schalterspannungausgang	Schalterspannungeingang
9	RGB-Grün-Erde	Erde
10	Anschluß an Pol 10 in AUX-SCART	
11	RGB-Grün-Signalausgang	-
12	-	-
13	RGB-Rot-Erde	Erde
14	Schnellaustast.-Erde	Erde
15	RGB-Rot-Signalausgang	-
16	Schnellaustast.ausgang	-
17	Videoausgang-Erde	Videoausgang-Erde
18	-	Videoeingang-Erde
19	Videoausgang	Videoausgang
20	-	Videoeingang
21	Erde (Gehäuse)	Erde (Gehäuse)

Struktur des Menüs

Erstmalige Installation



NaviBars



Code = PIN-Code der Zugangskontrolle.

* Nur sichtbar, wenn Sie eine Antennenkonfiguration mit Drehmotor vorgenommen haben.
** Nur sichtbar, wenn Sie einen selbst definierten Satelliten suchen.
*** Nur auf Astra 19.2° Ost.

Geeignet für PREMIERE

Nokia is a registered trademark of Nokia Corporation

www.nokia.com

00000318.01